HORTUS RIPULENSIS SEU ENUMERATIO PLANTARUM QUÆ RIPULIS COLUNTUR AB ALOYSIO COLLA...

Luigi Colla



Clar.mo Professori Targioni-Tozzetti

Auctor

HORTUS RIPULENSIS

SEU

ENUMERATIO PLANTARUM QUÆ RIPULIS COLUNTUR

AB

ALOYSIO COLLA

ADDITIS STIRPIUM RARIORUM, VEL NONDUM SATIS COGNITARUM,
AUT FORTE NOVARUM NOTIS, DESCRIPTIONIBUS, ET ICONIBUS

AUGUSTÆ TAURINORUM MDCCCXXIV
EX REGIO TYPOGRAPHEO.

BENEVOLE LECTOR!

Jampridem amicorum excitus votis catalogum plantarum, quas amoenitatis otiique gratia in horto Ripe... colo, typis edidissem, ut exemplaria obtinuissent. Ac primo quid ad scientiae incrementum nuda vegetabilium enumeratio, uti plerumque a Botanophilis Hortulanorum more fieri solet? Tum vero autem nec dives hortus noster, ut saltem plantarum copia retentari posset. Neque omittenda monstra mihi officia quae vix ac ne vix temporis spatium ad perquirendos naturae thesauros, plantasque scrutandas relinquunt, qui labor haud tenuis, ne dicam improbus, inspectis solummodo, ut valet, novis a recentioribus scriptoribus inductis synonymis, glossologia, organologia, methodisque, ex quo verendum ne et ipsi praestantissimi Botanici ea confusione teneantur, ut se invicem intelligere vix possint.

Nihilo tamen secius pluvies in museum venit catalogum ita conficere, ut Botanophilis non tantum ac Hortulanis, sed vero rei herbariae studiosis aliquam utilitatem afferat, magisque confirmabam postquam ope amicissimi viri Medicinae Doctoris Bravay plurimas species vel raras, vel nondum satis cognitas, vel etiam fortasse novas ex seminibus ab ipso ab Antillis missis exortas comparavi.

Propositi tenax catalogum elaboravi ex quo plantarum nomen et *recentior synonymia*, earum *auctores* et *icones*, hinc *status*, demum *duratio et fructificatio* in totidem sectionibus distinctas uno oculorum ictu apprime dignoscerentur, catalogorum Anglicanorum ad instar, qui ordo, ut sciam, nondum alibi receptus. Addendas quoque notarum ope *observationes, descriptiones*, ac nonnullas *icones nostras* non inutile duxi. Haec omnia majori indigent explicatione.

I. Nomen. Plantarum nomina retinui a Willdenowio in *specie*, ac Persoonio in *synopsi* recepta, tum ad confusionem vitandam, cum ut ea facilius a Lectore perquirerentur: quis enim inter botanicos auctores scripta illa non possidet? Si quae tamen mutationes nominum Botanicorum suffragio probantur, illas sequor, ubi novas stirpes vel illis omissas, vel a nobis detectas peregi. Post nomen genericum in prima sectione inscriptum, classem Linnaeanam sequenti linea, tum familiam juxta Jussieu, ac recentiores ordines naturales asseclas, summum Candollium praecipue, indicabo: quod, etsi a catalogis alienum videtur, gratum fore praesertim tironibus existimavi.

II. Synonymia. Illa tantum synonyma referam, quae recentiora, scilicet post Willdenowii memoratum magnum opus, prodiere: qui alia desiderat illud consulat. In quo delectu, quamvis valde insudaverim, et praeclarissimum *Steudelum* ducem habuerim, plurima mendi subrepere potuerunt tum ob ingenii mei mediocritatem, tum ob librorum inopiam, immensam enim herbariam bibliothecam botanicus quis privatus possit sibi comparare?

III. Auctores. In citandis auctoribus qui datam stirpem descripserunt, vel enumerarunt eandem normam secutus sum, ac in proferendis stirpium nominibus, earumque synonymia, scilicet eos selegi quos consulere mihi datum fuit, qui magis noti, qui demum ingenii scientiaque excellunt: illos tamen non praeterivi, qui etsi haud celeberrimi, aliquam nihilominus scientiae opem attulerunt. Saepius mihi contigit auctorem citatum invenisse atque fama vel opus mihi latebat, tunc post ejus nomen addidi = *secundum* ex gr. *Steudelium* = ut indicarem auctorem qui ipsum attulerit.

IV. Icones. Eadem servanda credidi, quae includit nomen Auctoris, laudat quoque icones vel ab eodem vel ab aliis vulgatas, atque evitaretur confusio sequens signum adhibui (=) quod recensat auctorem descriptionis ab auctore icones quum nullam noverim unam cum aliquo dubitatione (?), quum demum agebatur de planta cujus figuram ipsemet dedi, verba sequentia addidi = icon nostra =

V. Statio. Sectio tertia educat stationem, seu locum natalem plantae, quod spectat ad exotica secutus sum indicationes a classicis scriptoribus et peregrinatoribus datas, nec omnis saepius hoc consulere, praesertim Bertram, circa stirpes in Antillis crescentes; quod ad indigenas pertinet, quas aut ipse aut Botanici nostrates detexerunt, stationem magis peculiarem notare curavi. Hinc litteris initialibus indicari in eadem sectione liberam vel conditionem, quam singulae stirpes Ripulas desiderant.

VI. Duratio. Vulgatis durationis signis in quartae sectionis capite literas initiales substituendas censui ex. gr. an. (annua) per. (perennis) etc. tum ne haec signa nimis exgerentur, quod confusionem afferret, cum etiam ob absolutam in nostris typographiis eorum defectum.

VII. Fructificatio. Post durationis indicationem sistit in eadem sectione fructificationis calendarium comprehendens florescentiae initium ad fructus maturationem respectu climatis Ripularum.

VIII. Observationes. Observationibus notarum ope quandoque indicavi characteres, prolepsidem, vegetationem, proprietates, usus, culturam, aliaque plantarum adjuncta, quae dubia esse credidi vel non satis cognita.

IX. Descriptiones. Quum autem plurimas nondum illustratas, ut scirem, occurrebat, illam descripsi, et eme flore quae nullos tulit, attamen semper e planta viventi, nunquam e specimine sicco. Inter descriptiones nonnullas reperies a Bertero eximia diligentia in loco natali exaratas, quas mihi humaniter communicavit vir herbarum beneventus optimusque Bertero.

X. Icones nostrae. Ad calcem libri addidi icones stirpium, quas aut unadum aut male depictas potavi; in qua faciendo errare potui, nam omnes percensere vix poscunt figuras quae in tot tot tantisque botanicis codicibus, scriptis, ememosynas, academicisque retro sparsas inveniuntur, et tutius in dubiis longius eloquanter procedere, quam ob metum removeri censui. Equidem tabulas aeneas, ope quarum omnium natura imitari potest, lithographicis praetulissem, nisi sumptus et temporis commoditas ac praesertim patriae amore haud ductus fuissem: quid enim jucundius quam novae utilibusque artibus favere? Quarum res addice quam lithographiam quae etiam naturae imaginem reddit, et ac ejus abditas detegit opes? Maxima iconum pars depicta fuit e natura a filio meo Teophilo Bugnet, nonnullae ab Angelico Rossi-Bottione, cujus nomine in hac arte celeberrimum; delineatae autem in lapide ab Andrea Durini et Petro Barsini pictoribus praestantibus, hinc editae ex typis lithographicis Felicis Festa.

XI. Reliquum erat ut explicarentur abbreviationes, quibus utor ad indicanda tum auctorum opera, cum stationem, durationem, fructificationem, aliaque adjuncta, quae omnia supplere in capite libri huius alphabeticis indicibus quorum unus bibliothecam botanicam, alter caeterarum abbreviationum explicationem continet.

XII. Denique post textum libri addendum duxi tam erratorum correctionem cum plantis et notionibus mox acceptis et quaesitis dum catalogus sub praelo erat, quam indicem synonymorum, quo quisque stirpes optatas cum nostris conferre, et sic facilius illustrationum laqueos ad extorquendas examinare vitare posset.

Mihi dent Superi valetudinem, et usum ut libello meo appendices addere quot annis possim, uti est in votis. Inter haec botanicos omnes ergo obtestorque non solum ut menda corrigere, sed etiam propria reperta velint communicare.

Dabam Augustae Taurinorum calendis junii MDCCCXXIV

Aloysius COLLA

ABBREVIATIONUM EXPLICATIO

A

Acanth.	Acanthoidearum familia
Acer	Acerinearum familia
aequ	Polygamia aequalis Ordo Linnaeanus
agr	agri
ubiq	ubiquo
aliorum	aliorum Auctorum
Alp	Alpes, loca alpina
Amar	Amaranthoidearum familia.
Ament	Amentacearum familia
Amer	America
an	Planta *monocarpica annua* una vice fructificans.
Ang	Angiospermia. Ordo Linnaeanus
Annon	Annonacearum familia.
ant	ante
Apoc	Apocynearum familia
Apr	Aprili.
apr. apric.	loca aprici
aq	planta aquatica.
aquat	loci aquosi
Arab	Araliacearum familia
Arb	Planta *caulocarpica arbor* basi denudata altitudine sex pedes superans
Aren	Arenariarum familia
argill	loci argillosi
arid	loci aridi
Arist	Aristolochiarum familia.
Aroid	Aroidearum familia
Asp	Asparagoidearum familia
Asph	Asphodelearum familia
Atrip	Atriplicearum familia.
Auct	Auctor
Aug	Augusto.
aust	australis
aut	autumno.

B

Bals	Balsamiferarum familia
Barb.	Barbaria
Berb	Berberidearum familia
Bign	Bignoniacearum familia
bor	borealis
Bor	Boraginearum familia
Brom	Bromeliacearum familia
Bulb	Planta bulbosa

C

C	Calidarium
c vel circ	circa.
Cact	Cactoidearum familia.
cal	calyx
calid	calidior.
Camp	Campanulacearum familia.
campest	loca campestres
Cann	Cannacearum familia
Capp	Capparidearum familia
Capr	Caprifoliacearum familia.
caps	capsula
Carol	Carolina.
cat	catalogus
C B S	Caput Bonae Spei
char	character
Cich	Cichoracearum familia.
Cist	Cistoidearum familia
Citr	Citrioidearum familia.
Cl	clarissimus
coll	colles
Conif	Coniferarum familia
Conv	Convolvulacearum familia.
cor	corolla
Corymb.	Corymbiferarum familia
Crass	Crassulacearum familia
Cruc	Cruciferarum familia

Crypt. . . . Cryptogamia. Classis Linnaeana.
Cucur. . . . Cucurbitacearum familia.
cult. . . . cultus.
Cynoid. . . . Cynoidearum familia.
Cynar. . . . Cynarocephalarum familia.
Cyper. . . . Cyperoidearum familia.

D

D . . . sub Dio.
Decand. . . . Decandria. Classis Linnaeana.
Dec. . . . Decembri.
Diad. . . . Diadelphia. Classis Linnaeana.
Dianth. . . . Dianthoidearum familia.
Didyn. . . . Didynamia. Classis Linnaeana.
Dig. . . . Digynia. Ordo Linnaeanus.
Dill. . . . Dillenicearum familia.
Dips. . . . Dipsacearum familia.
Dodec. . . . Dodecandria. Classis Linnaeana.
Dodecag. . . . Dodecagynia. Ordo Linnaeanus.
durat. . . . duratio.

E

eod. . . . eodem.
edit. . . . locis editis.
Elaeagn. . . . Elaeagnoidearum familia.
Enn. . . . Enneandria. Classis Linnaeana.
Epil. . . . Epilobiacearum familia.
Eric. . . . Ericacearum familia.
ess. . . . essentialis.
Euph. . . . Euphorbiacearum familia.
Eur. . . . Europa.

F

F. . . . Frigidarium.
. . . ferè.
Fam. . . . familia.
Febr. . . . Februario.
Fic. . . . Ficoidearum familia.
Fil. . . . Filices. Ordo Linnaeanus.
fl. . . . floret.
fl. pl. . . . flore pleno.
fl. simp. . . . flore simplici.
flum. . . . flumen.
fol. . . . folia.
font. . . . ad fontes.
foss. . . . in fossis.
freq. . . . frequens.
frig. . . . loci frigidi.
fructif. . . . fructificatio.
frust. . . . Polygamia frustranea. Ordo Linnaeanus.
frut. . . . planta caulocarpica arbuscula basi denudata altitudine a 5 ad 20 pedes.
frutic. . . . in fruticetis.
Fum. . . . Fumariacearum familia.

G

gener. . . . genericus.
Gent. . . . Gentianearum familia.
Ger. . . . Geraniacearum familia.
Gram. . . . Graminacearum familia.
Gymn. . . . Gymnospermia. Ordo Linnaeanus.
Gyn. . . . Gynandria. Classis et ordo Linnaeanus.

H

H. hort. . . . hortus.
Helv. . . . Helvetia.
Hept. . . . Heptandria. Classis Linnaeana.
herb. . . . herba, herbaceus.
Hex. . . . Hexandria. Classis Linnaeana.
Hexag. . . . Hexagynia. Ordo Linnaeanus.
Hisp. . . . Hispania.
Hortul. . . . Hortulani.
hum. . . . loci humidi.
hyem. . . . hyeme.
Hydr. . . . Hydrocharidearum familia.
Hyp. . . . Hypericoidearum familia.

I

Jam. . . . Jamaica.
Jan. . . . Januario.
Jasm. . . . Jasminacearum familia.
ib. . . . ibidem.
ic. . . . icon.
Icos. . . . Icosandria. Classis Linnaeana.
id. . . . idem.
inc. . . . incertae sedis, vel magnitudinis.
Ind. . . . Indiae.

indig. . . . . . indigenus.
inund. . . . . . inundatus.
Ins. . . . . . Insula
inund. . . . . . loci inundati
Irid. . . . . . Iridearum familia
Ital. . . . . . Italia
Jul. . . . . . Julio
Jun. . . . . . Junio.
Junc. . . . . . Juncaidearum familia

K

Kamts. . . . . . Kamtschatka.

L

l. . . . . . locus
l. c. . . . . . loco citato
Lab. . . . . . Labiatarum familia
Laur. . . . . . Laurinearum familia
Legum. . . . . . Leguminosarum familia.
Ligur. . . . . . Liguria.
Lil. . . . . . Liliacearum familia
lit. . . . . . litus.
litt. . . . . . littera
Lob. . . . . . Lobeliacearum familia
Lysim. . . . . . Lysimachiarum familia

M

Maj. . . . . . Majo
Magn. . . . . . Magnoliacearum familia
Malp. . . . . . Malpighiacearum familia
Malv. . . . . . Malvacearum familia
marg. . . . . . margo.
margin. . . . . . marginatus
marit. . . . . . loci maritimi.
Mart. . . . . . Martio.
M. cen. . . . . . Mons cenisius
Mel. . . . . . Melastomacearum familia
Meliac. . . . . . Meliacearum familia
Men. . . . . . Menispermearum familia
Mes. . . . . . Mesembryanthemorum familia
Mex. . . . . . Mexico.
Mon. . . . . . Monandria. Classis Linneana
Monad. . . . . . Monadelphia Classis Linneana
Monoec. . . . . . Monoecia. Classis Linneana
Monog. . . . . . Monogynia Ordo Linneanus

mont. . . . . . montes, loci montosi
mus. . . . . . musci.
Mus. . . . . . Musacearum familia
Myop. . . . . . Myoporinearum familia
Myrt. . . . . . Myrtacearum familia.

N

Naj. . . . . . Najadearum familia
N. Amer. . . . . . Nova America.
Narc. . . . . . Narcissoidearum familia.
nec al. . . . . . nec aliorum auctorum.
necess. . . . . . Polygamia necessaria Ordo Linneanus.
nemor. . . . . . loci nemorosi.
N. Hisp. . . . . . Nova Hispania
N. Holl. . . . . . Nova Hollandia.
Nic. . . . . . Nicaea
Nob. . . . . . Nobis.
nom. . . . . . nomen
nond. flor. . . . . . nondum floruit.
nostr. . . . . . nostra
Nov. . . . . . Novembri
Nyct. . . . . . Nyctaginearum familia

O

occid. . . . . . occidentalis
Oct. . . . . . Octobri
Octand. . . . . . Octandria Classis Linneana
oliv. . . . . . in olivetis.
Onagr. . . . . . Onagrariarum familia
Orch. . . . . . Orchidearum familia
orientl. . . . . . orientalis
Oxal. . . . . . Oxalidearum familia.

P

p. . . . . . prope
palud. . . . . . loci paludosi
Pap. . . . . . Papaveracearum familia
par. . . . . . planta parasitica.
pasc. . . . . . in pascuis
Ped. . . . . . Pedicularinarum familia
Pedem. . . . . . Pedemontium
Pent. . . . . . Pentandria. Classis Linneana
Pentag. . . . . . Pentagynia. Ordo Linneanus.
per. . . . . . Planta *monocarpica perennis* per multos annos crescens, inde fructificans et moriens

per a.	Planta rhizocarpica perennis, caule angulo annuo fructificante et moriente
pet	petalum
petr	loci petrosi
pl	planta
Plant.	Plantaginearum familia.
Plumb.	Plumbaginearum familia
Polem.	Polemoniacearum familia
poll.	pollex
Polyand	Polyandria. Classis Linnaeana
Polyg.	Polygamia. Classis Linnaeana
Polygon	Polygonacearum familia.
prat.	in pratis
Prot.	Proteacearum familia
	R
radic.	radices.
Ranunc.	Ranunculacearum familia.
rec	recens
Rham.	Rhamnoidearum familia
Rhod.	Rhodoracearum familia
riv.	rivus
rivul.	rivulus.
Ros	Rosacearum familia
Rub.	Rubiacearum familia
rud	loci ruderati
rup. rupestr.	rupes, loci rupestres
Rut	Rutacearum familia
	S
Sal.	Salicariearum familia
Sap.	Saponacearum familia
Sapind.	Sapindacearum familia.
sax	loca saxosa
Saxif.	Saxifragearum familia
sc.	planta scandens
Scroph.	Scrophularinarum familia.
sem.	semen
Semp.	Sempervivorum familia
sep	sepes
Sept.	Septembri
septent.	septentrionalis
sic	loca sicca
Sicil.	Sicilia
Siliq.	Siliculosa. Ordo Linnaeanus.
Siliq.	Siliquosa. Ordo Linnaeanus.
Solan.	Solanacearum familia
spec.	speciosus, species.
spin.	spinae.
spong	loci spongiosi
stam	stamina
stigm.	stigma
subalp	loci subalpini
subh	loci subhumidi
submont.	loci submontani
succ	planta succulenta
suf a.	*Planta caulocarpica frutex* caespitosa altitudine a ad 10 pedes.
suf a.	eadem altitudine 2 pedes non superans
Sup.	Polygamia superflua. Ordo Linnaeanus
supp	supplementum
sylv.	sylvae
Syng	Syngenesia. Classis Linnaeana
synon	synonymum, synonymia
	T
T	Tapidarum
tab.	tabula
Taur	Tauricum
Tereb.	Terebintacearum familia
Tetr.	Tetrandria. Classis Linnaeana
Tetrad.	Tetradynamia. Classis Linnaeana
Tetrag.	Tetragynia. Ordo Linnaeanus
Thym.	Thymelaearum familia
Til	Tiliacearum familia
tot an.	toto anno
Trig	Trigynia. Ordo Linnaeanus.
turf	loci turfosi
Typh	Typhoidearum familia.
	U
ubiq	ubique
ulig	loci uliginosi
Umbell	Umbelliferarum familia.
umbr.	loci umbrosi
Uncl.	Unalia
Urt	Urticacearum familia
	V
Val.	Valerianearum familia
var	varietas
vet. vetust.	vetus, vetustum
vid	vide
vir	planta sempervirens
Vit	Vitacearum familia.
Vitic.	Viticum familia
vulg	vulgaris.

BIBLIOTHECA BOTANICA.

A

Abb. ins. Abbot (Carolus). Insecta etc. II vol.
Act. par. Histoire de l'Académie Royale des sciences de Paris, avec les mémoires etc.
Act. Taur. Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino XXVII vol.
Ait. ed. nov. Aiton (Will. Townsend). Hortus Kewensis editio secunda V vol.
All. ped. Allioni (Carolus). Flora pedemontana III vol.
Alp. aegypt. Alpini (Prosper). De plantis Ægypti liber
—— *exot.* Id. De plantis exoticis libri duo I vol.
Amm. Ruth. Ammann (Johan). Stirp. um rariorum in imperio Rutheno sponte provenientium icones et descriptiones. I v.
And. ger. Andrews (Henry). Geraniums; or a monograph of the Genus Geranium
—— *Heats.* Id. Coloured engraving of Heats with botanical descriptions III vol.
Ann. mus. Annales du Museum d'histoire naturelle par les Professeurs de cet établissement etc.
—— *sc. nat.* Annales des sciences naturelles. Paris 1824 fasc. 4.
—— *soc. Lin.* Annales de la société Linnéenne de Paris 1823.
Ard. spec. Arduino (Pietro). Animadversionum botanicarum specimen I fasc.
Asso syn. De Asso (Ignatius). Synopsis stirpium indigenarum Aragoniae I vol.
Aubl. guj. Aublet (Fusée). Histoire des plantes de la Guiane française. IV vol.

B

Balb. misc. Balbis (Jo. Bapt.). Miscellanea botanica fasc. 2 in act. Taurin. 1804, 1806.
Bonf. cat. Bonn (Josephus). Rel. quae Hortus Romano. I vol.
Barr. ic. Barrelier (Jacobus). Plantae per Galliam, Hispaniam, et Italiam observatae iconibus aeneis exhib. liae I vol.
Blackw. Blackwell (Elizabeth). A curious Herbal, containing 500 Cuts of the useful Plants. II vol.
Bocc. mus. Boccone (Paolo). Museo di piante rare della Sicilia. Malta etc. I vol.
—— *sic.* Id. Icones et descriptiones rariorum plantarum Siciliae etc. I. vol.

Bot. cab. Loddiges (Conrad) et Sons. Botanical cabinet etc.
—— *mag.* Curtis's (William). The Botanical magazine
—— *reg.* Edwards (Sydenham). The Botanical Register
—— *rep.* Andrews (Henry). The botanist's repository for new rare plants.
Bradl. succ. Bradley (Richard). Historia plantarum succulentarum. Dec. 5.
Breyn. cent. Breynius (Jacobus). Exoticarum plantarum centuria
Brown. jam. Browne (Patrick). The civil and natural history of Jamaica I vol.
Brown N. Holl. Brown (Robertus). Prodromus florae Novae Hollandiae etc. vol. I
Bull. herb. Bulliard. Herbier de la France
Burm. afr. Burmannus (Franc.). Rariorum africanarum plantarum. Decades 10.
Buxb. cent. Buxbaumius (Joh. Chr.). Plantarum minus cognitarum centuriae 5.

C

Cambes. spir. Cambessedes (M. J.). Monographie du genre Spiraea in ann. sc. nat. fasc. III et IV
Cap. B. taur. Capelli (Caroli). Catalogus stirpium quae a lecter in R. H. botanico Taurinensi 1821.
Cat. car. Catesby (Mark). The natural history of Carolina. II vol.
Cav. diss. Cavanilles (Ant. Jos.). Monadelphiae classis dissertationes decem.
—— *ic.* Id. Icones et descriptiones plantarum quae aut sponte in Hispania crescunt aut in hortis hospitantur. VI. vol.
Clus. hist. Clusius (Carolus). Rariorum plantarum historia I vol.
Col. ecph. Columna (Fabius). Minus cognitarum stirpium Ecphrasis. I vol.
Colla am. Colla (Luigi). Antholegia botanica. VI vol.
—— *dyn.* Id. Illustrat. generis Dyckia addita icone etc. In Act. Taur. XXVII
—— *freyl.* Id. Freylinia genus addita icone. Taur. 1823.
—— *mus.* Id. Memoria sul genere Musa, e monografia del medesimo. In Act. Taur. XXV
—— *Thib.* Id. Observations sur le Lomatorum purpureum de M. Lamark et nouveau genre Thibaudia etc. Ann. soc. Lin. 1824

b

Colla verb. Colla (Luigi) Ad Verbascum cialpensis In Act. Taur. XXVI.

Comm. hort. Commelyn (Johan.) Horti medici Amstelodamensis rariorum plantarum descriptio et icones. I. vol.

Comm. prael. Commelyn (Casp.) Praeludia botanica ad publicum plantarum demonstrationem. I. vol.

Cook it. v. 2. Cook (James) A voyage towards the South Pole in the years. II. vol.

Corn. can. Cornutus (Jacobus). Canadensium plantarum aliarumque nondum editarum historia. I. vol.

D

DC. cat. h. monsp. De-Candolle (Aug. Pyramus) Catalogus plantarum horti botanici Monspeliensis etc. I. vol.

— *prodr.* Id. Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis. I. vol.

— *succ.* Id. Plantarum historia succulentarum. Fasc. 28.

— *syst. nat.* Id. Regni vegetabilis systema naturale etc. II. vol.

Desf. atl. Desfontaines (René) Flora atlantica. IV. vol.

— *cat.* Id. Catalogus horti parisiensis.

— *hist.* Id. Histoire des arbres et arbrisseaux qui peuvent être cultivés en pleine terre sur le sol de la France. II. vol.

De Spin. De Spin. Le jardin de S. Sebastien, soit catalogue des plantes etc. 1810-1812 Suppl. 1813

Desv. Desvaux Journal de Botanique.

De Theis gloss. De Theis (Alexandre). Glossaire de botanique, ou dictionnaire étymologique des noms etc. I. vol.

Dill. elt. Dillenius (Joh. Jac.). Hortus elthamensis. II. vol.

Duham. arbr. Duhamel du Monceau (Henry-Louis) Traité des arbres et arbustes qui se cultivent en France en pleine terre. II. vol.

Dum. bot. cult. Dumont de Courset. Le Botaniste cultivateur etc. VII. vol.

Dun. sol. Dunal (Michel Félix) Histoire naturelle médicale et économique des *Solanum* etc. I. vol.

Du Roi. Du Roi (Joh. Phil.). Die Harbkensche wilde baumzucht. II. vol.

E

Ehret. pict. Ehret (Georges Dion.). Plantae et papiliones rariores depictae et aeri incisae. I. vol.

Eng. bot. Smith (James Edward) English botany the figures by J. Sowerby.

Ex. bot. Smith Exotic botany the figures by J. Sowerby.

F

Feuil. peruv. Feuillée (Louis). Journal des observations physiques, mathématiques et botaniques faites dans l'Amérique méridionale etc. III. vol.

Fl. dan. Icones plantarum sponte nascentium in Regnis Daniae et Norvegiae etc. auctoribus Oeder, Muller, Vahl, Hornemann. VIII. vol.

— *Graec.* Sibthorp et Smith. Flora graeca, sive plantarum rariorum historia, quas in Provinciis aut Insulis Graeciae legit etc. I. fasc.

Fl. Wett. G. Gaertner B. Meyer and J. Scherbius Oekonomisch Technische. Flora der Wetterau. III. vol.

Forsk. ic. Forskael (Petrus) Icones rerum naturalium quas in itinere orientali depingi curavit etc.

G

Gaert. sem. Gaertner (Josephus). De fructibus et seminibus plantarum. II. vol.

Gallesio cit. Gallesio (Georges) Traité du Citrus. I. vol.

Gér. fl. gall. Gérard (Ludov.) Flora Gallo provincialis. I. vol.

Ger. herb. Gérard (John). The herbal or general history of Plants. I. vol.

Gouan ill. Gouan (Antoine) Illustrationes et observationes botanicae. I. vol.

H

H. angl. A catalogue of Trees, Shrubs, Plants, and Flowers which are propagated for sale in the Gardens London.

H. et B. equ. Humboldt (Alex. Fr. Henr.), et Bonpland (Aimé) Plantae équinoxiales etc.

H. canal. Tussac (Fr. Ferd.) Hortus Canalensis seu plantarum rariorum quae in horto botanico C. *Malabola de Canal* coluntur icones et descriptiones. I. fasc.

H. cantab. Donn (James). Hortus Cantabrigiensis, or a catalogue of plants indigenous and exotic etc. I. vol.

H. cliff. Linnaeus (Carolus) Hortus cliffortianus. I. vol.

H. Dyck. Index plantarum succulentarum in horto Dyckensi cult. cum observationibus botanicis 1821-1822

H. Kew. vide Ait.

H. lond. Sweet (Robert). Hortus suburbanus Londinensis etc. I. vol.

Hall. hist. Haller (Albert). Historia stirpium indigenarum Helvetiae. III. vol.

— *opus.* Id. Opuscula botanica recens retractata et aucta. I. vol.

Haw. succ. Haworth (Adr. Hardy). Synopsis plantarum succulentarum. I. vol.

Herm. parad. Hermann (Paulus). Paradisus Batavus; opus posthumum. I. vol.

Hoff. Gott. Hoffmann (Georges François) Programma hortus Goettingensis. I. vol.

Houtt. syst. Houttuyn (Mart.). Des natuur von Linné pflanzen systeme etc.

J

Jacq. amer. Jacquin (N. J.) Stirpium Americanarum historia. I. vol.

— *am. ed. pict.* Id. Eadem addita tabulas pictas.

— *austr.* Id. Florae Austriacae icones. V. vol.

— *coll.* Id. Collectanea ad Botanicam, Chemiam, Historiam naturalem spectantia. V. vol.

— *hort.* Id. Hortus botanicus Vindobonensis. III. vol.

Jacq frag JACQUIN (N. J.). Fragmenta botanica I. vol.
— *ic.* In Icones plantarum rariorum III vol.
— *mm* In Miscellanea austriaca ad botanicam etc. II vol.
— *obs* In Observationum botanicae IV fasc.
— *ox* In Oxalis monographia iconibus illustrata
— *schoen* In Plantarum rariorum horti Caesarei Schoenbrunnensis descriptionum et icones IV vol.
— *stap* In Stapeliae cultae I fasc.
— *vind* Vid. *Jacq hort.*
Jacq ecl JACQUIN (Hen. Jos Franc). Eclogae botanicae fasc.
Icon H Kew BAUER (Francis). Delineations of exotic plants cultivated in the Royal Garden at Kew
Jour of sc KIN (J. B.). In Journal of science and the arts.
Juss gen DE JUSSIEU (Antoine Laurent) Genera plantarum. I vol

K

Kaempf am KAEMPFER (Engelbert). Amoenitates exoticae. 5 fasc. I vol
— *ic* In Icones selectae plantarum etc. I vol.
Knoll acon KNOLL (Jo Lud Chr). Spicilegium aconitorum de Aconitis I vol
Knig Prot KNIGHT (Joseph) Horticultural Essay on the natural order of Proteae I vol.
Knor del. KNORR (Georg Wolfgang). Deliciae naturae selectae etc. II vol.
— *th* In Thesaurus rei herbariae hortensisque universalis II vol.
Kunt syn KUNTH (Carol Sigism). Synopsis plantarum aequinoctialium orbis novi etc III vol.

L

L. et O. LINK et OTTO. Icones plantarum selectarum H. Berolinensis fasc.
Lab. v LABILLARDIERE (Jacq Jul) Relation du voyage à la recherche de la Peyrouse. II vol
— *N Holl.* In In novae Hollandiae plantarum specimen. II vol.
Lag nov esp LAGASCA (Mariano) Amenidades naturales des las Españas. I. fasc.
Lam dict MONET de la MARCK (Jean-Baptiste). Encyclopédie méthodique. Dictionnaire de botanique Vid. *Poir dict.*
— *Fl. fr* In Flore française. III vol.
— *ill* In Illustration des genres. II. vol. texte III figures.
Lamb pin. LAMBERT (Aylmer Bourke). A description of the genus Pinus. I vol
Lepech act. petr LEPECHIN (Ivan). Acta Petropoli.
L'Her ger L'HÉRITIER (Car Lud). Geraniologia seu Erodii etc historia I vol.
— *sert* In Sertum anglicum seu plantae rariores etc. I vol
— *stirp.* In Stirpes novae descriptionibus et iconibus illustratae. VI. fasc.
Lin fasc LINNAEUS (Carolus filius). Plantarum rariorum Horti Upsaliensis fasciculi
Lin trans Transactions of the Linnean society XIV vol
— *zeyl* LINNAEUS (Carolus) Flora Zeylanica I. vol.
Lindl. rho LINDLEY (John) Observations on the natural Group of Plants called Pomaceae
Lob ic LOBELIUS (Mathias). Stirpium icones I. vol

Loefl it hisp LOEFLING (Petr). Iter Hispanicum I. vol
Lodd cat LODDIGES (Conrad). Catalogue of plants in the collection etc. 1823

M

Mart dec cent MARTYN (John) Historia plantarum rariorum centuriae I Decas 1-5.
Mart pl. mon MARTIUS (Car Fred Ph) Plantae monocerumes in act. Acad. monacensis 1814 1816.
Mass stap. MASSON (Francisco). Stapeliae novae fasc I
Meerb ic. MEERBURGH (Nicol.). Afbeeldingen van Zeldzaame Gewassen
— *ic* In Plantarum selectarum icones pictae
Mich. amer MICHAUX (André) Flora boreali americana II vol.
Mich arb MICHAUX fils (André Franç) Histoire des arbres forestiers de l'Amérique septentrionale III vol.
Mich gen MICHELI (Petrus Antonius). Nova plantarum genera. I vol.
Mill. dict MILLER (Philibert). The Gardener's Dictionary.
— *ic* In Figures of Plants described in the Gardener's Dictionary II vol.
Miss Lawr pass LAWRENCE Miss Six numbers of coloured Figures of Passion-Flowers.
— *ros* In A collection of Roses from Nature
Moris hist MORISON (Robert) Historia plantarum universalis oxoniensis. II. vol
Murr gott MURRAY (Joh Andr). Commentatio societatis Regiae scientiarum Gottingensis.

N

Neck. delic NECKER (Nat. Jos.) Deliciae Gallo belgicae sylvestres II. vol
Nisvele act par: Vide *Acta par*

O

Ort. dec ORTEGA (Gomez) Novarum aut rariorum plantarum H. R Madritensis centuriae
Osb. itin OSBECK (Pehr) Dagbok öfwer en ostindisk resa I vol

P

Pall ross PALLAS (P. S.). Flora Rossica. II. vol.
Pal *lond* Vide *Salisb*
Park. par PARKINSON (John) Paradisi in sole Paradisus terrestris etc. I vol.
— *theat.* In. Theatrum botanicum I vol
Pers PERSOON (Christ. Henr.). Synopsis plantarum etc. II. vol
Pav hort *pan* PAVESI (Giuseppe) Hortus panisiensis, o sia catalogo delle piante ec. I. vol.
Pav wol PAV (Joseph Baptista) De viola specimen I. vol.
Plant rar hung WALDSTEIN et KITAIBEL. Descriptiones et icones plantarum rariorum Hungariae III. vol
Pluk alm. PLUKENETIUS (Leonard) Almagestum botanicum. I vol.
— *mant* In Almagesti botanici mantissa I vol.
— *phyt.* In Phytographia, sive stirpium illustriorum etc. IV vol
Plum am PLUMIER (Carolus) Description des plantes de l'Amérique avec leur figures I. vol.
— *filic* In Traité des Fougeres de l'Amérique. I vol.
— *ic* In Plantarum americanarum fasc. in quo continentur plantas quas olim Plumierus detexit et depinxit. Edidit Jo. Burmannus.

Poir. dict. Poiret (J. L. M.) Encyclopédie méthodique, dictionnaire de botanique continué par Poiret etc. — Supplément VI. Vol.

Pols. voy. Buch. In: Voyage en Cambrie II. Vol.

Poit. et T. Poiteau et Turpin. Flora parisiensis 8 fascic.

R

R. et P. Ruiz (Hippol.) et Pavon (Jos.) Flora Peruviana et Chilensis. III vol.

— *prodr.* In: Florae Peruvianae et Chilensis prodromus. I vol.

— *syst.* In: Systema vegetabilium Florae Peruvianae et Chilensis. I vol.

R. et S. Roemer (J. J.) et Schultes (F. A.) Systema vegetabilium VI. vol.

Räuw. et Rauwolfen. Der aigentliche Schönen Auslandischen Kreuteren etc.

R. Brown prodr. Vid. *Brown N. Holl.*

Red. lil. Redouté (P. J.) Les Liliacées. VIII. vol.

Rem. spec. Ronconi (Paulus). Specimen botanices plantarum. I. vol.

Rheed. mal. Van Rheede (Henricus) Hortus indicus Malabaricus XII vol.

Riv. tetr. Rivini (Aug. Quir.). Ordo plantarum quae sunt flore irregulari tetrapetalo. I vol.

Roth abhand. Roth (Alb. Wilh.) Botanische abhandlungen und Beobachtungen. I. vol.

Roxb. cor. Roxburgh (Wil.) Plants of the coast of Coromandel. II vol.

Rumph. amb. Rumphius (Georgius Everh.). Herbarium Amboinense VI vol.

S

Sabb. hort. Sabbati (Liberatus). Hortus Romanus I. vol.

Sal. par. Salisbury (Rich. Ant.). The Paradisus Londinensis the figures II vol.

— *prodr.* In: Prodromus stirpium in horto ad Chapel Allerton I vol.

— *stirp. rar.* In: Icones stirpium rariorum descriptionibus illustratae. I fasc.

Schkuhr carex. Schkuhr (Christ.). Histoire des Carex, I vol.

— *fil.* In: Abbildungen der Farrenkräuter

— *hand.* In: Botanisches handbuch III vol.

Schmidt arb. Schmidt (Franz) Oesterreichs Allgemeine Baumzucht II vol.

Schrad. hort. Schrader (H. A.) Sertum Hannoveranum 4 fasc.

Scop. carn. Scopoli (Jo. Ant.). Flora Carniolica I vol.

— *ins.* Id. Deliciae Florae Insubricae. III vol.

Seb. mus. Seba (Alb.). Locupletissimi rerum naturalium thesauri descriptio.

Sert. hann. Vid. *Wendl. sert.*

St. Hil. fam. St. Hilaire (Jaumes). Exposition des familles naturelles et de la germination des plantes II vol.

Sl. hist. vel *Sl. Jam.* Sloane (Hans). A voyage to the Madeira ... Jamaica in II vol.

Smith. ic. pict. Smith (James Edward) Icones pictae plantarum rariorum 3 fasc.

— *ined.* Id. Plantarum Icones hactenus ineditae

— *spicil.* In: Spicilegium botanicum, 2 fasc.

Spreng. Sprengel (Kurt)

Steud. Steudel (Ernestus) Nomenclator botanicus I vol.

Sweet ger. Sweet (Robert). Geraniaceae, or natural order of Geranium.

T

Tabern. ic. Tabernaemontanus (Jac. Theod.) Icones plantarum I vol.

Thunb. diss. Thunberg (Carolus Petrus) Dissertationes academicae Upsaliae sub ejus praesidio habitae III vol.

— *eric.* In: Dissertatio de Erica. I. vol.

— *voy.* In: Voyage au Japon etc. IV vol.

Tourn. inst. Tournefort (Joseph) Institutiones rei herbariae III. vol.

Tratt. Vid. *Lin. Trans.*

Trew Ehr. Trew (Christ. Jac.). Plantae selectae ab Ehret pictae I. vol.

— *pl. rar.* In: Plantae rariores quas depingendas aerique incidendas curavit etc.

V

Vahl symb. Vahl (Martinus) Symbolae botanicae. III fasc.

Vent. cels. Ventenat (Etienne Pierre). Description des plantes nouvelles et peu connues du jardin de J. M. Cels I vol.

— *choix.* In: Choix des plantes etc. fasc.

— *dec. pl. nov.* In: Decas generum novorum I vol.

— *malm.* In: Jardin de la Malmaison II vol.

Vill. dalph. Villars. Histoire des plantes de Dauphiné. III vol.

Viv. fragm. Viviani (Donin.). Florae Italicae fragmenta I fasc.

Volk. norimb. Volckamer (Jean. Georg.). Flora Noribergensis. I. vol.

W

W. ach. Willdenow (Car. Lud.). Tractatus de Achilleis et Tanacetis I vol.

— *amar.* In: Historia Amaranthorum I. vol.

— *arb.* Berlinische Baumzucht I. vol.

— *en.* In: Enumeratio plantarum Horti Berolinensis. II vol. Suppl.

— *hort. ber.* In: Hortus Berolinensis fasc.

— *phyt.* In: Phytographia I fasc.

— *sp.* Id. Species plantarum C. Linnaei V vol.

Walt. fl. car. Walter (Thomas) Flora Caroliniana I vol.

Wendl. hort. Wendland (Aug. Ferd.) De genere plantarum quae herbaceas complectitur I vol. cum icon. 24

Wendl. obs. Wendland (Joh. Christ.) Botanische Beobachtungen

— *sert.* In: Sertum Hannoveranum.

Wendl. coll. Wendland (Henricus Ludolphus) Collectio plantarum tam exoticarum quam indigenarum fasc.

— *acac.* *comm.* In: Commentatio de Acaciis aphyllis. I vol. cum icon. ...

White itin. White (John). Journal of a voyage to New south Wales etc. I vol.

Z

Zanoni hist. Zanoni (Jac.) Rariorum stirpium historia I vol.

Zorn ic. Zorn (Jo.) Icones plantarum medicinalium. 5 centuriae.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
1 **A**BROMA			
Polyad. dodecag. Malv.			
1 angustum	*W.* enu. 806 = *Jacq.* vind. 3 t. 1	Indi. Orient.	C. frut. Junii-Jul.
2 ABRUS			
Diad. dec. Legum.			
1 precatorius	*W.* sp. III. 911 = *Rheed.* mal. 8 t. 39	Indi.	C. ve. vlu. nondi. flor.
3 ACACIA			
Polyg. dec. Legum.			
1 acanthocarpa	*W.* en. 1057 = ?	N. Hisp.	T. frut. Jul.-Aug.
A. aculeaticarpa	Hortul. Pers.?		
2 alata (1)	Ait. ed. nov. v. 460 = ic. Nost.	N. Holl.	F. suf. 1 vir. Febr.-Mart.
A. scolopendra	Hortul.		
3 armata	Ait. ed. nov. 1. 460 = Bot. mag. 1653	N. Holl.	F. suf. 1 vir. Mart.-May.
A. paradoxa	Dum. Bot. culti. non *DC*		
A. undulata	Hortul. non *W.*		
4 Bancroftiana (2)	Bertero ined.	Antillis	C. suf. 1 vir. nond. flor.
5 cornigera	*W.* sp. IV. 1080 = *Pluk.* alt. 3 t. 123 f. 1	Mexico-Cuba	C. frut. nond. flor.
6 decurrens	*W.* 1072 = *Vent.* malm. 11	Australasia	F. frut. vir. nond. flor.
7 dodonaeifolia	*W.* nov. suppl. 65 = ?	N. Holl.	F. suf. 1 vir. Febr.-Mart.
sub *Mimosa*	Pers. II. 261		
A. viscosa	Breit. sec. Steud.		
8 dolabriformis (3)	Nob. = Bot. mag. 1745	N. Holl.	F. suf. 1 vir. Apr.-May.
A. decipiens	Koenig. R. Brown		

(1) Plantis Brown in Ait. l. c. optima figura, et descriptio quod solum desideratur. Iam igitur praebere necessarium duxi.
Caulis frutescens in F. 3 4 pedalis adscendens subteres villosus bifariam alatus (alis in folium decurrentibus villosis) ramosus. *Rami* alterni axillares divaricati ramulosi. *Folia* alterna sessilia confluentia decurrentia seu a basi ad apicem caulis alam caulis ramorumque conformantia, oblique stipula spinosa instructa margine interiore unidentata, dente glandulifero, apice angustiore spinula recta terminata utrinque villosa, margine subreticulata albido, membranacea persistentia. *Flores* in spicam (capitulum *Brown*) globosam flavam pedunculatam pisi magnitudine dispositi. *Pedunculi* subsolitarii filiformes capitulo paullo longiores. *Legumen* non vidi. (vid. tab. XVII.)
(2) Orta ex seminibus missis a cl. *M. D. Bertero* ex Antillis optimam et pulcherrimam novam speciem utique constituit ab eodem celeberrimo *M. D. E. N. Bancroft* qui illam detexit dicata.
A. inermis, foliis 2-pinnatis, partialibus propinquis subtrijugis obovatis extimis majoribus obliquis glaberrimis subtus e pruinoso-glauco punctatis, petiolo eglanduloso, aculeis ramis sparsis petiolisque terminalibus. Hab. ad sepes locis apricis. ubique circa viam Spanish Town prope Ferry.
Frutex vel arbuscula 8-10-pedalis raro ultra, caule seu trunco erecto brachii magnitudinem superat aculeis sparsis ... undique ... cortice laevi cinereo-fusco, ligno flavo. *Rami* alterni erecti teretes ... glabri. *Folia* alterna petiolata 2-pinnata 2-3-juga. *Foliola* opposita petiolata obovata basi subaequalia integerrima, supra viridia nitida subtus pruinoso-glauca, nervoso venosa utrinque glabra, punctis glandulosis diaphanis ... conspicua ... pendula, extima majora obliqua emarginata. *Petioli* glandulosi teretes glabri ... partiales ... Aculei recti basi lata ... in caule ramisque sparsi numerosi ... petiolo communi ... Flores haud vidi ... in fructuum dispositione inflorescentia ... vel paniculata ... vel capitata ... *Legumina* teretia brevia fusca ... superficie irregulari glabra 3-5-sperma. *Semina* ... sphaerica ... glabra ... Substantia ... (Descript. ex Bertero)
(3) Pulchella haec species quae ab Hortul. modo *A. dolabriformis*, modo *A. trapezoides* nuncupatur est vera *A. decipiens* (*Koenig.*) cujus iconem produxi in annal. bot. 1 tab. 8. At parum consonum hoc nomen videtur quum nullis ... plantae

Nomi et var. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*		*Durat. et fructif.*
3 Acacia				
9 eburnea	*W.* sp. Ib. 1081 = *Roxb. cor.* 2 t. 199	India Orient.	C.	suf. 1. Jul.-Aug.
10 farnesiana?	Ib. 1083 = *Duh. arb. ed. n.* t. 28	S. Domingo	T.	suf. 1. vir. Jun.-Nov.
ead. var. spin. incurvis (1)				
11 filicina	Ib. 1072 = *Cav. ic.* I. 55. 78	Mexico	C.	suf. 1. vir. Aug.-Sept.
A. pteriana	*Poir. Dict. supp.* I. 74			
12 formosa	*W.* Ib. 1080 = ?	Cumana Antillis	C.	suf. a. sond. flor.
13 floribunda	ib. 1051 = *Vent. Choix* 13	N. Holl.	F.	suf. 1. vir. sond. flor.
14 glandulosa	ib. 1071 = *Vent. Choix* 27	Amer. bor. F	D	per. a. Jul.-Sept.
Mimosa contorto-plicata	*Hortul.*			
15 glauca	*W.* ib. 1075 = *Cat. car.* 2 t. 42	Amer. calid.	C.	suf. 1. Juni-Oct.
16 glaucescens	Ib. 1052 = ?	N. Holl.	F.	frut. vir. sond. flor.
17 grandiflora (2)	*W.* sp. IV. 1074 = *ic. Nostr.*	Ind. oriente	C.	suf. 1. vir. Aug.-Sept.
18 heterophylla	Ib. 1054 = ?	Ins. Borbon.	C.	frut. sond. flor.
19 Julibrissin	Ib. 1065 = *Scop. ic.* I. t. 8.	Oriente F	D	frut. Jul.-Aug.
Mimosa arborea	*Forsk.* [illegible] *W.*			
Albizzia Julibrissin	*Duraz. sec. Steud.*			
20 juliflora (3)	*W.* ib. 1076 = ?	Antillis loc. ma.	C.	frut. 1. sond. flor.
21 juniperina	ib. 1049 = *Vent. Malm.* 64.	N. Holl.	F.	arb. vir. Maj.-Jun.
22 latisiliqua	ib. 1067 = *Plum. ic.* 3 t. 6.	Amer. calid.	C.	frut. sond. flor.
23 leucophloea	ib. 1083 = *Roxb. cor.* 2 t. 150	Ind. orient.	C.	frut. sond. flor.
24 linifolia	ib. 1051 = *Bot. rep.* 394	N. Holl.	F.	frut. vir. sond. flor.
Mimosa linifolia	*Hortul.*			
M. linearis	*Wendl. sec. Steud.*			
25 lophantha	*W.* ib. 1070 = *Bot. rep.* 563	ib.	F.	frut. Feb.-Apr.
Mimosa elegans	*Andr.*			

characteres [illegible] tantum errore *Burmannis* tribuit, qui (*Fl. ind.* p. 235. et tab. 66 f. 2) sub *Adenanthera* [illegible] plantam [illegible] *Lin.* admisit, addito tamen dubitationis signo (syst. veg. ed. 15 p. 768). An *Acacia* [illegible] *R. Brown* (in *Ait. H. Kew.* ed. nov. 5. p. 460), [illegible] *Burm.* [illegible] *Java* [illegible] in *N. Holl.* [illegible] *A. decipientis* [illegible] *A. dolabriformis* [illegible]

A. [illegible] Nob.

(1) Provenit haec planta ex *H. Camaldulensi* prope *Neapolin*. [illegible] *A. farnesianae* [illegible]

(2) [illegible] *A. speciosae* [illegible] *A. grandiflorum* [illegible] *Flores* [illegible] (*Vid. tab.* IX)

(3) Fructus [illegible] *Pajojonda* [illegible] (*Not. in Bertero.*)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
3 ACACIA					
26 mucronata (1)	W. en supp. 64 = ?	N. Holl.	F.	frut. vir.	nond. flor.
27 odoratissima?	W. sp. ib. 1063 = Roxb. cor. 2. t. 120	Ind. orient.	C.	arbr.	nond. flor.
28 paradoxa	D. C. cat. h. monsp. 74 = ?	N. Holl.	F.	frut. sem.	Mart.-Maj.
A. undulata	W. en. supp. 68				
sub Mimosa	H. cantab. 325				
29 pubescens	Vent. malm. 21 = Bot. Mag. 1263	Australasia	F.	frut. vir.	nond. flor.
sub Mimosa	Pers. II. 268				
30 scandens	W. sp. ib. 1057. Rheed. Mal. 9 t. 77	Antillis	C.	sc. alt.	nond. flor.
31 stricta	ib. 1052 = Bot. rep. 58	N. Holl.	F.	frut. sem.	Mart.-Maj.
32 strombulifera	ib. 1055 = ?	Peruvia	T.	frut. vir.	nond. flor.
33 suaveolens	ib. 1050 = Jacq. Schoen. 3 t. 391	N. Holl.	F.	frut. sem.	nond. flor.
34 tortuosa	ib. 1083 = ?	Jamaica	C.	frut.	nond. flor.
35 vera	ib. 1085 = Pluk. al. 3 t. 123. f. 1	Egypto	C.	frut.	nond. flor.
36 verticillata	ib. 1049 = Bot. Mag. 110.	N. Holl.	F.	frut. vir.	Mart.-Apr.
4 ACALYPHA					
Monoec. polyand. Euph.					
1 urticaefolia	Lam. Dict. VI 208 = ?	Amer.	T.	an.	Jul.-Aug.
5 ACANTHUS					
Didyn. ang. Acanth.					
1 mollis	W. sp. III 397 = Lam. Ill. t. 550	Ital. bum.	D.	pere. a.	Jun.-Jul.
6 ACER (2)					
Polyg. monoec. Acer					
1 Negundo	W. sp. IV 992 = Schmidt arbr. t. 18	Pensylvania	D.	arbr.	Maj.-Jun.
Negundo aceroides	Alior.				
7 ACHANIA					
Monad. polyand. Malv.					
1 Malvaviscus	W. sp. III 839 = Cav. diss. 3 t. 48. f. 1	Jamaicae petr.	C.	frut. vir.	f. tot. an.
2 mollis	W. ib. = Bot. reg. 11	Amer. merid.	T.	id.	id.
3 pilosa	ib. = ?	Jamaicae frutic.	C.	id.	id.
8 ACHILLEA					
Syng. sup. Corymb.					
1 decumbens	Poir. Dict. supp. I 96 = ?	Kamtsaka	D.	pere. a.	Jun.-Jul.
2 millefolium fl. pl. (3)	W. sp. III 2208 = Eng. bot. 758.	in past. ubiq.	D.	id.	id.
3 nana (4)	ib. = All. ped. 1 t. 9. f. 3	Alp. pedem.	D.	id.	id.
4 ptarmica fl. pl. (5)	ib. 2191 = Eng. bot. 757	in pascuis Taur.	D.	id.	id.

(1) Citata adcentenda a W. (l. c.) nostra ex descriptione accedit ad A. longifoliam, sed folia longiora ac rigida non stricta, nec margine ciliata, stipulae nullae. Phrasis haec est: * [illegible]
* A. inermis, foliis simplicibus sparsis subverticillatis linearibus basi attenuatis apice obtuso mucronulatis erectis rigidis glabrerrimis. (Flores non vidi.) Nob.

(2) Genus hoc ad octandriam monogyniam revocat Pers.

(3) Haec est Achillea magna var. γ Poir. Dict. supp. I. 100.

(4) Vulgo Erba d' la rota dicitur.

(5) Hanc pulchellam varietatem Galli appellant bouton d'argent.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
8 Achillea					
6 sambucifolia (1)	Desf. cat. – ?	?	D	per. a.	Jun-Jul.
9 Achyranthes					
Pent. monog. Amar.					
3 capitellata (2)	Bertero mss. = nec Nont.	S. Martha	C.	♃	Nov. Dec.
a porrigens	W. sp. 230 = Bot. mag. 830	Peruvia	F	suf. a. vir.	Nov. Febr.
Gomphrena fruticosa	Dum. Bot. cult. II. 488				
Celosia peruviana	Zucc. sec. Steud.				
10 Aconitum					
Polyand. trig. Ranunc.					
a Lycoctonum	W. sp. II. 1230 = Jacq. aust. 4 t. 380	Taurini sylv. umbr.	D	per. a.	Jun-Jul.
a vulgare	DC. syst. nat. I. 371	alpibus	D	id.	id.
Aconitum Napellus	W. ib. 1235 = Koell. icon. 14				
11 Acorus					
Hex. monog. Aroid.					
a Calamus	W. sp. II. 199 – Eng. bot. 356	Valle Mesaul. turf.	D	per. a.	May-Jun.
12 Acrida					
Dioec. monad. Euph.					
a Acidoton	W. sp. IV. 868 = ?	Jamaica	C.	suf. vir.	Jun. Jul.
13 Adenanthera					
Dec. monog. Legum.					
a pavonina	W. sp. II. 552 = Jacq. coll. 4. t. 23	India	C.	arb. sor.	Jul.-Aug.
14 Adonis					
Polyand. polyg. Ranunc.					

(1) An eadem ac *Chrysanthemum monophyllum* Plant. rar. Hung. tab. 94 ? Consule *Poir.* Dict. suppl. V. 551

(2) Orta ex seminibus missis a *Bertero* ab ... [illegible] ... floruit Nov. Dec. 1827 unde reditit specimen suffruticosum. At loco natali ... *Bertera* est ... novam speciei ab ipso constitutae sequitur descriptio.

a A. foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis acuminatis glabris, caule ... dichotomia, floribus terminalibus longe pedunculatis capitatis a Hab. ad sepes et vias ... vulgatissima *Barranquilla*, *Soledad*, et *S. Martha*.

Caulis herbaceus ... [illegible] ... *Rami* oppositi ... *Folia* opposita petiolata ovato-oblonga acuminata (acumine producto) integerrima ... [illegible] ... *Pedunculi* ... *Flores* in capitulum ... [illegible] ... *Calyx* 5-phyllus ... [illegible] ... *Squamae* 5 ... [illegible] ... *Stamina* 5 ... *Filamenta* ... [illegible] ... *Antherae* ... [illegible] ... *Pollen* ... *Germen* ... [illegible] ... *Stigma* ... [illegible] ... *Semen* ... [illegible] ... Nonne *Gomphrenae* proxima ? (Vid. tab. XVIII.)

Nom. et eorr. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
14 Adonis					
Polyand. polyg. Ranunc.					
1 autumnalis	W. sp. II. 1304 = Engl. bot. 308	in arvis abunde	D.	ann.	Jun-Jul.
2 flammea	Ib. = Jacq. Austr. 4 t. 355	in collibus editior.	D.	id.	id.
15 Ægiphila					
Tetr. monog. Vitic.					
1 martinicensis	W. sp. I. 615 = Jacq. obs. 2 t. 37	Antillis	C.	fruti. vir.	Oct-Dec.
16 Æschynomene					
Diad. dec. Legum.					
1 hispida	W. sp. III. 1163 = ?	N. Amer.	T.	ann.	Aug-Sept.
17 Æsculus					
Hept. monog. Acer.					
1 flava	W. sp. II. 286 = Schmidt. arb. 1 t. 40.	Carolina	D.	arb.	Maj-Jun.
Pavia lutea	Lam. dict. V. 94				
2 Hippocastanum	W. ib. 285 = Schmidt arb. 1 t. 38	Asia septent.	D.	id.	id.
3 macrostachya	W. en. 1 20 = ic. Nostr. (1)	Amer. septent.	D.	suf.	Jun-Jul.
Æs. macrostachys	Pers. 1. 403				
Pavia alba	Lam. I. c. 95				
4 Pavia	W. sp. II. 286 = Schmidt arb. 1 t. 39	Carolina-Florida	D.	frut.	Maj-Jun.
Pavia rubra	Lam. I. c. 94				
18 Agapanthus					
Hex. monog. Narc.					
umbellatus (2)	W. sp. II. 48 = Bot. mag. 500	C. B. S.	F.	peren. bulb.	Jun-Jul.
19 Agathosma					
Pen. monog. Rutac.					
1 ammonatum	W. en. 260 = Wend. coll. pl. 1 t. 8	C. B. S.	F.	suf. s. vir.	Mart-Apr.
sub Bucco	Wend.				
2 imbricatum	W. ib. 259 = ib. t. 9.	ib.	F.	id.	id.
sub Diosma	W. spe. 1. 1139				
sub Bucco	Wend.				
20 Agave					
Hex. monog. Brom.					
1 americana (3)	W. spe. II. 192 = Bot. rep. 438	America calid.	F.	pere. succ.	nondu flor.
ead. var. fol. margin.					
2 brachystachys ?	Dum. Bot. cult. II. 111 = ?	?	F.	vas. succ.	nondu flor.
3 geminiflora	De Spin. = Jour. of sc. No. 3 t. 1.	Peruvia ?	T.	vas. succ.	nondu flor.
Dracaena Boscii	H. Cels.				
Yucca Boscii	Desf.				
Littaea geminiflora	Tagliabue				

(1) Vid. tab. XIX.

(2) Non videtur esse *A. praecox* (*W.* en. 363) ubi in Cat. H. Taur. 1812 p. 6. non nostra planta refert pedunculos fere longitudine corollae, nec *duplo*, vel *triplo longiores*: laciniae autem corollinae non *eodem modo callose barbatae*.

(3) Floruit olim haec planta in H. *Peylinnano* Ratisbon Antonius *Froquens* locis rupestribus in littore maritimo *Niceae* et *Genuae*, ubi fusam plantam olim translatam vel satam.

Nomi et var. synon.	*Auct et icones*	*Statio*		*Duret et fructif.*	
Agave geminiflora					
Bonapartea juncea ?	*W.* en. supp. 18 (1) } sec *Steud*				
Bonapartea juncea ?	*R.* et *P.* III 38 t. 262				
Tillandsia juncea?	*Poir.* dict. suppl. V 309				
Acanthospora juncea ?	*Spreng.*				
caul. fol. filamentosa.					
Dracaena filamentosa	*Scannagatta*				
4 rigida	*Cat. H. Taur.* 1821 = ?	Amer. merid.	C.	ann. succ.	nondum flor.
Furcraea rigida	*Haw.*				
21 Ageratum					
Syng. aeq. Corymb.					
1 corymbosum	*Pers.* II 402 = ?	?	D	per. a.	Jun-Jul
22 Agrimonia					
Dodec. dig. Ros.					
1 odorata (2)	*W.* sp. II 876 = ?	Italia	D	per. a.	Maj-Jun
23 Agrostemma					
Dec. pentag. Diant.					
1 Coeli-rosa	*W.* sp. II 806 = *Bot. mag.* 295	Sicil. Barbar. Nicaeae	D	ann.	Maj-Jun
sub *Lychnide*	*DC.*				
2 Coronaria	*W.* ib. 805 = *Bot. mag.* 24.	Ital. Helvet. (3)	D	bis.	id.
sub *Lychnide*	*Lam.* dict. III 616.				
24 Ailanthus					
Polyg. monoec. Terebi.					
1 glandulosa	*W.* sp. IV 974 = *L'Her. stirp.* t. 84	China	D	arb.	Maj-Jun
25 Albuca					
Hex. monog. Asph.					
1 altissima	*W.* sp. II 98 = *Jacq. ic.* I t. 63	C. B. S.	F	per. e bulb.	Jun-Jul
A. alba	*Lam.* Dict. I 75				
26 Alchemilla					
Tetr. monog. Ros.					
1 alpina	*W.* sp. I 698 = *Eng. bot.* 244	In pascuis alp.	D	per. a.	Maj-Jun
A. argentea	*Lam.* Dict. I 77				
27 Aletris					
Hex. monog. Asph.					
1 fragrans (4)	*W.* sp. II 183 = *Bot. mag.* 1081	Africa	C.	arb. succ.	Jul-Aug
sub *Dracaena*	*Fac.* sec. *Steud.*				

(1) An *Bonapartea juncea* (*W.* l. c.) eadem sit planta ac nostra prorsus ignoro, quum nullam descriptionem praebuerit celeberrimus auctor. Puto autem eam et *De Spin* nostram ad *Agave* pertinere, nec novum genus constituere. Insuper, uti idem clarissimus auctor observavit, *Bonapartea juncea* (*Ruiz et Pav.*) eadem ac *Tillandsia juncea* (*Poir.*), quam *Steudel* cum illa confundit, prorsus est distincta uti apparet ex descript. nec et icone *Ruiziana*.
(2) Cl. *Poiretius* putat hanc speciem esse varietatem *A. Eupatoriae*, cui nomen imposuit *A. officinalis* (Dict. suppl. I 265.)
(3) Frequens etiam in lapid. agri *Comopliensis*, tum et *Augustae Praetoriae*
(4) Odore florum fragrantissima: multiplicatio difficillima, ramos enim, uti turiones ejicit non nisi vetustate: semina ad maturitatem pervenire numquam vidi in C.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
28 Aleurites			
Monoec. monad. Euph.			
1 triloba (1)	*W.* sp. IV. 590 = *Lam.* ill. t. 791	Ins. Societatis	C. frut. nond. flor.
29 Alisma			
Hex. polyg. Junc. (2)			
1 Plantago	*W.* sp. II. 276 = *Eng. bot.* 837	ad fossas	D. peren. aq. Maj.-Jun.
30 Allamanda			
Pent. monog. Apoc.			
1 verticillata? (3)	*Desf. Hortul.* = ?	Indus	C. suf. a sc. Jul.-Aug.
31 Aletris			
Hex. monog. Asph.			
1 fragrans	*W.* sp. II. 360 = *Fonts. Cels.* t. 26	Africa	F. suf. e bulb. Maj.-Jun.
2 [illegible]	*W.* sp. II. 68 = *Bot. mag.* 978	[illegible] et Nic. olim	D. id. id.
32 Aloe (4)			
Hex. monog. Asph.			
1 abyssinica	*Steud.* = ?	Africa	T. vir. succ. nond. flor.
A. vulgaris var. β.	*Lam.*		
2 arachnoides	*W.* sp. II. 186 = *Bot. mag.* 756	C. B. S.	T. id. Maj.-Jun.
sub *Haworthia*	*Haw.* succ.		
3 arborescens	*W.* enn. 382 = ib. 1306	ib.	F. id. id.
sub *Pachidendron*	*Haw.* l. c.		
4 atrovirens	*W.* en. 385 = *DC.* succ. t. 51	ib.	T. id. id.
sub *Haworthia*	*Haw.* l. c.		
5 humilis	*W.* sp. II. 187 = ib. t. 39	ib.	T. id. id.
6 Lingua	ib. 189	ib.	T. id. id.
A. linguaeformis	*DC.* succ. t. 68		
Gasteria denticulata	*Haw.* l. c.		
cal. var. latifolia	*H. Cantab.*		
7 margaritifera	*W.* sp. II. 188 = *Bradl.* succ. 3 t. 21	ib.	T. vir. succ. Maj.-Jun.
sub *Haworthia*	*Haw.* l. c.		
8 [illegible]formis	*W.* en. 383 = *Bot. mag.* 1890	ib.	T. id. id.
9 nigricans	*W.* en. supp. 19 = ib. 838	ib.	T. id. id.
A. obliqua	*Jacq.* non *Haw.*		
sub *Gasteria*	*Haw.* l. c.		

(1) Orta ex seminibus [illegible] communicatis a Cl. *Professore Bonelli* sub nomine patrio *Noix de Bancoul* [illegible] *A.* [illegible] [illegible] et postea [illegible] folia [illegible] triloba, et [illegible] *Lam.* l. c.
(2) *Alismaceaerum* familia recte *Vent.* (tabl. du règn. végét.)
(3) Sub hoc nomine [illegible] ab *H.* *Sedy* differt ab *A.* cathartica foliis floribusque valde minoribus; an ejusdem varietas? an potius differentiae culturae tribuenda?
(4) Etsi a recentioribus Botanicis ex pluribus *Aloe* speciebus nova condita sint genera, *Apicram* scilicet, *Gasteriam*, *Haworthiam*, *Margaritiferam*, *Pachidendron*, *Rhipidodendrum*, omnes tamen a me cultas, excepta *Apicra* [illegible] a *W.* admissa, sub *Aloe* retinui ad confusionem vitandam, addita tamen nova synonymia. Consule [illegible] tam circa *Aloes*, quam circa alias plantas succulentas *H. Dyck* anno [illegible] [illegible] in eodem (Coloniae Typis Th. Fr. Thiriart 1834)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
32 Aloe				
10 maculata var. a obliqua	W. sp. ib. 189 = ib. 979	C. B. S.	T.	vir. succ. Maj.-Jan.
A. obliqua	DC. pl. succ. (non Jacq.)			
Gasteria obliqua	Haw. l. c.			
11 pentagona	H. Candolr. 108 = ib. 1338	ib.	T.	id. id.
12 picta	W. sp. ib. 180 = ib. 1323	ib.	T.	id. id.
A. obscura	Haw. l. c.			
13 plicatilis	W. sp. ib. 192 = ib. 457	ib.	T.	id. id.
sub Rhipidodendro	Haw. l. c.			
14 prolifera	H. candolr. 108 = ?	ib.	T.	id. id.
15 pulchra	W. en. suppl. 19 = ?	ib.	T.	id. id.
sub Gasteria	Haw. l. c.			
16 retusa	W. sp. ib. 191 = ib. 468	ib.	T.	id. id.
sub Haworthia	Haw. l. c.			
17 rigida	W. en. 384 = DC. succ. 62	ib.	T.	id. id.
sub Haworthia	Haw. l. c.			
18 Serra	W. en. 383 = ib. 80	ib.	T.	id. id.
A. depressa	Haw. l. c.			
19 spicata	W. sp. ib. 191 = ?	Africa campestr.	F.	id. id.
sub Apicra	Haw. l. c.			
20 socotrina	W. en. 383 = Bot. mag. 472	C. B. S.	T.	id. id.
A. ensata	W. sp. ib. 187			
A. purpurascens	Haw. l. c.			
21 trichotoma (1)	Nob. = ic. Nost.	Africa	F.	id. id.
A. umbellata var. Br. picta	H. Dyck. 1822 ?			
22 variegata	W. sp. ib. 190 = Bot. mag. 513	Æthiopiae argil.	F.	id. id.
23 verrucosa	W. sp. ib. 189 = Bot. mag. 837	C. B. S.	T.	id. id.
sub Gasteria	Haw. l. c.			
24 vulgaris	W. en. 387 = DC. succ. t. 27	ib.	T.	id. id.
25 xanthacantha	W. en. suppl. 19 = ?	ib.	T.	id. id.
33 Alstroemeria				
Hex. monog. Narc.				
1 Ligtu	W. sp. II. 195 = Bot. mag. 125	Lima	T.	peren. bulb. Mart.-Apr.
2 Pelegrina	ib. 194 = Bot. mag. 125	ib.	T.	id. id.
34 Althaea				
Monad. polyand. Malv.				

(1) A. foliis ensiformibus patentibus margine spinosis utrinque pictis maculis confertis interruptis albicantibus; scapo trichotomo, racemis erectis; floribus subcylindraceis pendulis. Nob.
Fortasse haec species culta diu sub nomine A. africanae accedit A. maculatae DC. (plant. grass.) sed maculis fasciato-interruptis non rotundatae, scapus non simplex sed fere semper 3-chotomus, quod maxime distinguit hanc speciem a congeneribus; racemi non superne truncati nec umbellati sed conici; corollis non rubro lateritiis apice virescentibus, sed pallide aurantiacis. Hanc et A. umbellata an A. pictae varietates? locum praebere censeo ut judicent Botanici an nova species admittenda. (Vid. tab. XIII.)

Nom. et rec. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*		*Durat. et fructif.*	
43 ALTHAEA					
Monad. polyand. Malv.					
1 rosea	*W.* sp. III 733 = *Cav. diss.* 2. t. 28 f. 1	Oriente; Sinea	D	pere a. (1)	Aug.-Sept.
ead. var. *sinensis*	*W.* ib.	in China	D	ann.	Jul.-Aug.
35 ALYSSUM					
Tetrad. silicul. Cruc.					
1 alpestre	*W.* sp. III 461 = *Jacq. coll.* 4. t. 4 f. 1	rupestr. alpinae	D	suff. a.	Jun.-Jul.
2 saxatile	ib. 460 = *Bot. mag.* 159	Creta D	F	id.	Apr.-Maj.
sub *Aurinia*	*Desv. vers. Steud.*				
36 AMARANTHUS					
Monoec. pent. Amar.					
1 caudatus	*W.* sp. IV. 393 = ?	India, Russia	D	ann. (2)	Aug.-Sept.
2 melancholicus	ib. 383 = *W. amar.* 15. t. 9 f. 18	Ind. orient.	T	id.	Sept.-Oct.
3 prostratus	*Balbis cons.* 1 an. 44	ad muros Taurinenses	D	id.	Jun.-Jul.
4 tricolor	*W.* ib. 383 = *Knor* 18 a. 1 n. 3 5	Ind. orient.	T	id.	Sept.-Oct.
37 AMARYLLIS					
Hex. monog. Narc.					
1 Atamasco	*W.* sp. II. 54 = *Bot. mag.* 239	Virginia	D.	pere. a. bulb.	Aug.-Sept.
2 aurea (3)	ib. 57 = *Bot. mag.* 409	China	F	id.	raro flor.
3 Belladonna	ib. 55 = *Bot. mag.* 733	Ind. orient.	T	id.	fl. ant. fol.
4 coranica	ib. 59 = *Bot. mag.* 725	C. B. S.	F	id.	nondi flor.
A. Fothergillia	*Andr.*				
5 equestris	*W.* sp. II. 53 = *Bot. mag.* 305	Amer. calida	C.	id.	nondi flor.
A. punicea	*Poir. dict. supp.* I. 317				
6 formosissima	*W.* ib. 54 = *Bot. mag.* 47	Amer. merid.	T	id.	Jun.-Aug.
7 latifolia	ib. 59 = *Rheed. mal.* II. t. 39	Ind. orient.	C	id.	nondi flor.
8 lineata (4)	*Lam. dict.* I. 123. = ic. *Nost.*	C. B. S.	F	id.	Jun.-Jul.
9 longifolia (5)	ib. 55 = *Bot. mag.* 661	C. B. S.	F	id.	id.
10 lutea	ib. 50 = *Bot. mag.* 290	in colle *Superga*	D	id.	fl. aut. fol.

(1) Haec variat miris modis colore, petalorum numero, magnitudine, ita ut a Botanicis consideretur tamquam biennis, nonnullae varietates in Horto non perennant. Vulgo dicitur *Rosa da tavola*.
(2) Cultura facile mutat ramorum magnitudinem et compositionem.
(3) Non confundenda cum *A. aurea* Flor. peruv. III 56. t. 268. f. A quam non possideo, quaeque a *Poir.* (Dict. supp. I 305) *A. peruviana* nuncupatur.
(4) Culta sub nomine *A. zeylanicae* et *A. ornatae* pro una eademque *A. lineata* Lam. I. c. cum qua convenit floribus pedunculatis basi lineis nigris petalorum laciniis notatis. Mirum est tam *Lam.* sub *A. lineata* cum *W.* sub *A. zeylanica* idem *Ehretii* synonymum protulisse, scilicet *Lilio Narcissum africanum* eandemque tabulam citasse (*Trew Ehret.* t. 23), dum planta ibidem picta praesentet flores non tantum lineis in medio laciniarum signatos. Insuper *W.* in obs. (sp. II. 53) addit germina *A. zeylanicae* esse sessilia, at in planta *Ehret.* et nostra sunt pedunculata. Cl. *Spin* (Sch. p. 6) jam monuit hanc speciem esse dubiam, eamque retulit ad *A. ornatam*, uti post ipsum *Steud.* Iconem *A. ornatae* haud novi; video tamen eandem praebere florem sessilem, ut Vadit facialis aristatas (*W.* I. c. p. 55) quod non convenit nostrae plantae. Hinc nomen *Lam.* cum synonymo *W.* et tenore praelud. ut comparetur cum figura *Ehret.* semper plenius haec erit.
a *A.* spatha multiflora, floribus pedunculatis, corollis recinatis campanulatis aequalibus, tubo pedunculis erectis duplo-longiore, laciniis oblongo-lanceolatis albis duabus lineis rubris parallelis notatis inferne rubris, staminibus declinatis (Flos a marcescens) Nob. (VII tab. III.)
(5) Culturae folia scapo non duplo sed triplo et ultra longiora evadunt.

Nom et rec synon	Auct et icon	Status			Durat et fructif	
37 AMARYLLIS						
21 reginae	W. ib 53 = Bot mag 453	Caribaeis		T	per a bulb	Jun-Jul
22 sarniensis	ib 59 = Bot mag 294	Japonia-Java	F	D	id	id
23 undulata	ib 60 = Bot mag 369	C. B S		F	id	Oct.-Nov.
24 vittata	ib 55 = Bot mag 129	ib		F	id	Aug-Sept
38 AMBROSINIA						
Monoec mon. Aroid						
1 Bassii	W. sp IV 198 = Lam ill t 737	Sicilia		F	per a	Jun-Jul
A. nervosa	Lam dict I 127					
39 AMETHYSTEA						
Diand monog Lab						
1 coerulea	W. sp I 121 = Hall nov 1748 t 4	Siberia		D	an	Jul-Aug
A. corymbosa	Pers I 24					
40 AMANOA						
Monoec polyandr Euph						
1 nitida	W. enu 973 = ?	Peruvia		T	frut	Jul-Aug
Elaeagnus nitida	R. et P. Syst 252					
41 AMOMUM						
Mon monog Cann						
1 Cardamomum	W. sp I 8 = Rumph amb 5 t 65 f 1	India		C.	per a	nond flor
A. racemosum	Lam dict. I 133					
2 Zingiber	W. ib 6 = Jacq vind I t 76	India orient		C.	id	id
Zingiber officinale	Ait					
42 AMORPHA						
Diad dec Legum						
1 fruticosa	W. sp III 970 = Schmidt arb. I t 30	Carolina		D	frut	Jun-Jul
2 pubescens	ib = ?	ib	F	D	suf t (1)	May-Jun
A. pumila	alior					
43 AMYGDALUS						
Icos monog Ros						
1 communis	W. sp II 982 = ?	Mauritania ed sep (2)		D	frut (2)	Mart-Apr
2 pumila fl pl	ib 983 = Pluk phyt t 11 f 4	Africa		D	suf t	id
Prunus sinensis ?	Desf arc Steud					
3 persica pl var	W. ib 982 = ?	Persia		D	frut	id
44 ANAGALLIS						
Pent monog Lysim						
2 fruticosa	W. an suppl 10 = Bot mag 831	Calib. and Marne	F		suf a vir (3)	f toto
A. collina var orientalis	Pers I 173					
A. grandiflora	Andr Bot rep p 1 t 24					

(1) Sub dio facile perit, in F. folia persistunt.
(2) Invenitur quoque spontanea *Ticini*, et prope *Saint-Jean de Maurienne*. Possidet plures varietates, inter quas notatu digna quae refert drupas duplo longiores, et latiores; haec lata fuit triginta circiter ab hinc annis a Comite *Bongiovanni De Castelborgo* ab hortis prope *Constantinopolim*.
(3) Diligenter nulla in F. facta *Sanct* hyeme, omnino maturo adhuc desideramus.

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
45 Anagyris			
Decandr. monog. Legum.			
1 foetida	W. sp. II 509 = Lam. ill. t. 328	Hispaniae mont. D F	suf. a. (1) Maj.-Jun.
46 Andrachne			
Monoec. gyn. Euph.			
1 telephioides	W. sp. IV 648 = Lam. ill. t. 797	Italia D	an. Jun.-Jul.
Telephioides procumbens	Moenc. sec. Steud.		
47 Andromeda			
Decandr. monog. Rhod.			
1 acuminata	W. sp. II 613 = Ex. Bot. 2 t. 89	Amer. bor. D	suf. a. ule. vere
A. populifolia	Poir. dict. I, 257		
2 americana (2)	?	? D	id. id.
3 axillaris	W. ib. 613 = ?	Carolina D	id. id.
4 calyculata	ib. 614 = Pall. ross. 2 t. 72 f. 1	Amer. bor. Russia D	id. id.
sub Chamaedaphne	Moenc. sec. Steud.		
5 cassinefolia	W. enu. supp. 23 = ?	Carolina; Florida D	id. id.
A. speciosa	Mich. sec. Steud.		
6 crassifolia ? (3)	?	? D	id. id.
7 paniculata (4)	W. sp. II 612 non Duham. = Pluk. alm. t. 236 f. 3	Virginia D	id. id.
sub Lyonia	Nutt. sec. Steud.		
8 polifolia	W. ib. 610 = ?	Europae uligin. D	id. id.
ead. var. latifolia	ib.	Amer. bor. D	id. id.
ead. var. angustifolia	ib. 611 = Pall. ross. 2 t. 70 f. B	Terra nova D	id. id.
9 racemosa	ib. 612 = ?	Pensyl., Maryland D	id. id.
10 rosmarinifolia (5)	Hortul.	? D	id. id.
11 serratifolia	H. Cantab. 139 = ?	N. Amer. D	id. id.
48 Androsace			
Pent. monog. Lysim.			
1 maxima	W. sp. I 797 = Jacq. austr. 4 t. 331	Nicene, Frumentariis D	an. Jun.-Jul.
49 Andryala			
Syng. aeq. Cichor.			
1 cheiranthifolia	W. sp. III 1603 = L'Herit. stirp. 35 t. 18	Madera F	per. a. Jun. Jul.
A. glandulosa	Poir. dict. I 351.		

(1) Sub dio saepe perit.
(2) Missa sub hoc nomine ab H. Martin Burdin non laevem descriptam : videtur var. ß polifoliae.
(3) Eadem observatio cum praeced. videtur esse varietas A. coriaceae W.
(4) Variat foliis plus minusve pubescentibus, ovalibus, modo integris, modo denticulatis, unde confusio inter hanc et A. racemosam, sed florum foliis florum, parabolicam [illegible]. Varietates has quas fere in omnibus Andromedae speciebus occurrunt potius cultui, quam culturae deberi videntur.
(5) Accedit ad A. polifoliam angustifoliam, sed folia adhuc angustiora, et subtus pallidiora ; an ejusdem varietas altera ?

Nomina et vocc. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
50 ANEMONE					
Polyand. polyg. Ranunc.					
1 alpina	*W.* sp. II. 1275 = *Jacq. aust. t.* 85	ubique in Alpe	D	per. a.	Maj. Jun.
2 baldensis	ib. 1278 = *Jacq. ic. t.* 103	M. Cenisio ubiq.	D	id.	Id.
3 Coronaria pl. var.	ib. 1276 = *Bot. mag.* 84	Oriente, Nicaea	D	id.	id.
4 hortensis	ib. 1277 = *Bot. mag.* 123	agro Nicaeensi	D	id.	Id.
5 pavonina (1)	*DC.* syst. nat. I. 197 = ?	Gallo-Provincia	D	id.	Id.
A. Coronaria var.	*Pers.* II. 97.				
51 ANNONA					
Polyand. polyg. Annon.					
1 muricata	*W.* sp. II. 1265 = *Jacq. obs.* I. *t.* 5	Amer. calid.	C.	frut.	nond. flor.
2 palustris	ib. 1267 = *Pluk. Alm. t.* 240 *f.* 6	Amer. calid. Ilum.	C.	arb.	Id.
3 reticulata	ib. 1265 = *Rheed. mal.* 3. *t.* 30. 31.	Ins. Caribaeis	C.	id.	id.
4 tripetala	ib. 1264 = *Trew Ehr. t.* 69	Peruvia	T	frut.	Id.
A. cherimolia	*DC.* syst. nat. I. 473				
52 ANTHEMIS					
Syng. sup. Corymb.					
1 artemisiaefolia (2)	*W.* sp. III. 2184 = ?	China	D	per. suf. a.	Oct.-Nov.
53 ANTHOLYZA					
Triand. monog. Irid.					
1 aethiopica	*W.* sp. I. 220 = *Bot. mag.* 561.	C. B. S.	F.	per. a. bulb.	Mart.-Apr.
2 Cunonia	ib. = *Bot. mag.* 345	Ib.	F.	Id.	Id.
54 ANTHOXANTHUM					
Diand. trig. Gram.					
1 amarum	*W.* enum. supp. 3 = ?	?	D F.	per. a.	Maj.-Jun.
55 ANTHYLLIS					
Diad. dec. Legum.					
1 Barba Jovis	*W.* sp. III. 1018 = *Bot. mag.* 1927	Nicaea et Liguria	F.	suff. sem. vir.	Jun.-Jul.
2 cretica	*W.* ib. 1059 = *Bot. mag.* 1090.	Creta	F.	Id.	Id.
3 Hermanniae	ib. 1020 = *Alp. Exot. t.* 46	Graecia, Corsica	D	id.	id.
4 vulneraria	Ib. 1013 = *Eng. bot.* 104	vulgaris ubique	D	per. a.	id.
56 ANTIDESMA					
Dioec. pent. inter.					
1 alexiteria	*W.* sp. IV. 762 = *Rheed. mal.* 5. *t.* 11	Ind. orient.	C.	frut. vir.	Jun.-Jul.
57 ANTIRRHINUM					
Did. ang. Scroph.					
1 majus	*W.* sp. III. 256 = *Eng. bot.* 129.	ad muros frequens	D	bis. per. a.	Jun.-Jul.

(1) Speciem distinctam ab *A. Coronaria* et *hortensi* recte censuit *DC.* Eandem flore simplici observavi, et nil constanter referre petala acutissima vel ovalia vel obtusiuscula: habitu quoque ab utraque secernitur. Prope Nicaeam Risso invenit ex *DC.*

(2) Quum ferme hanc speciem in hortis ad ornamentum colis floribus fere semper plenis superbiat, nondum satis determinata videtur; hinc promiscue ad *Anthemidem*, *Chrysanthemum*, *Coreopsidem*, *Matricariam* referitur. Cl. *Poir.* putat Thun. [illegible] semper loco natali conspiciendam praebere studeat, [illegible] *palaceum*. Caulis [illegible] radices praemunt, hinc rhizocarpica fruticosa consideratur, ubi forsan loco natali.

Nom. et veri synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
58 ANIGOZANTHUS					
Hex. monog. mei:					
1 flavida (1)	*W.* en: supp: 17 = *Bot. mag.* 1151	N. Holl.	F	suf. a. vir.	Jun.-Jul.
Anygozanthos flavescens	*Red.* Lil: p. et *t.* 176				
Schwaegerichenia flavida	*Spreng:*				
59 APICRA (2)					
Hex. monog: Asph.					
1 alternata	*W.* en: supp: 18 = *Bot. mag.* 1345	C. B. S.	T	sfr. succ.	Maj.-Jun.
2 cymbaefolia	*Schrad.* = *Bot. mag.* 802	ib.	T	id.	id.
sub *Aloe*	*W.* en: 387				
3 expansa	*W.* en: supp: 18 = ?	ib.	T	id.	id.
4 Radula	*Haw:* succ. = *Jacq. Schoen. t.* 35	ib.	T	id.	id.
sub *Aloe*	*W.* en: 386				
5 reticulata	*W.* en: supp: 18 = *Bot. mag.* 1314	ib.	T	id.	id.
6 tortuosa	ib. = *Bot. mag.* 1337	ib.	T	id.	id.
7 viscosa	ib. = *Bot. mag.* 814	ib.	T	id.	id.
60 APOCYNUM					
Pent. dig. Apoc.					
1 androsaemifolium	*W.* sp: I. 1259 = *Bot. mag.* 280	Virginia	F D	per. a.	Jun.-Jul.
A. muscipulum	*alior.*				
61 AQUILEGIA					
Polyand. polyg. Ranunc.					
1 canadensis	*W.* sp: II. 1247 = *Corn: can. t.* 60	Canada	D	id.	Maj.-Jun.
2 vulgaris pl. var.	ib. 1246 = *Eng. bot.* 297	sylv. coll. umbr.	D	id.	id.
62 ARACHIS					
Diad. dec. Legum.					
1 hypogaea	*W.* sp: III. 1081 = *Trew plant.* 3 *t.* 3	Amer. calid:	D	an.	Jul.-Aug.
63 ARALIA					
Pent. pentag. Aral.					
1 capitata	*W.* sp: I. 1519 = *Smith ic. pict.* 4	Antill.	C	suf. a. vir.	mond. flor.
2 racemosa	ib. 1521 = *Moris. s.* 1 *t.* 2 *f.* 9	Canada	D	per. a.	Jun.-Jul.
64 ARBUTUS					
Dec. monog. Eric.					
1 Andrachne	*W.* sp. II. 617 = *Bot. reg.* 113	Oriente	F	suf. a. vir.	Febr.-Apr.
2 Unedo	ib. = *Eng. bot.* 2377	Agro Nursecii F	D	id.	Nov.-Dec.
3 Uva-Ursi	ib. 618 = *Eng. bot.* 714	Pascuis alp. lapid.	D	suf. a. vir.	Mart.-Apr.
sub *Mairania*	*Desv.* teste *Steud:*				
65 ARCTOTIS					
Syng. nec. Corymb.					
1 aspera	*W.* sp: III. 2356 = *Bot. reg.* 130	C. B. S.	F	suf. a. vir.	Apr.-Sept.
2 reptans	ib. 2354 = *Jacq. Schoen.* 3 *t.* 382	ib.	F	per. a.	id.
3 rosea	ib. 2351 = *Ic. ad t.* 162	ib.	F	suf. a. vir.	id.

(1) An *A. rufa* Labill. varietas? Candolle Pers: deck: supp: I. 387.

(2) *Apicrae* species ab *Aloe* sejunctas retinui quam totum illud genus a *W.* emendum fuerit. (Vid. sup: not. 4 pag. 7)

Nomi et nec synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
66 Arduina			
Pent. monog. Rham			
1 bispinosa	*W* sp. I 1117 = *Mill* ic t. 3??	C. B. S.	F suf. n. vir. nond. flor
Carissa Arduina	*Lam* dict. (1)		
67 Areca			
Monoec. mon. Palm			
1 oleracea	*W* sp. IV 596 = *Jacq amer* t. 170	Caribaeis	C. arb. vir. nond. flor
68 Arenaria			
Dec. trig. Dianth			
1 rostrata (2)	*W* en. non *Pers* 481 = ?	Hungaria	D per. n. Jul-Aug
69 Argemone			
Polyand. monog. Papav			
1 mexicana	*W* sp. II 1148 = *Bot mag* 243	Mexico et Antillis	C. an. Jul-Aug
70 Aristolochia			
Gyn. hex. Arist			
1 sempervirens	*W* sp. IV 158 = *Bot mag* 1116	Creta	F suf. n. sempervir. Jan-Sept
2 Sipho	ib. 155 = *Bot mag* 534	Carolina	D frut. sc. id
A. macrophylla	*Poir* dict. suppl. 1 458		
71 Armeria			
Pent. pentag. Plumb			
1 fasciculata	*W* enu. 234 = *Vent. cels* t. 38	Corsica	F suf. n. vir. Jun-Jul
2 maritima (3)	ib. 233 = *Eng. bot* 226	Anglia	D per. n. Apr-Jun
72 Arnica			
Syng. sup. Corymb			
1 montana	*W* sp. III 2106 = *Bot mag* 1749	Alpium pascuis	D per. n. Jun-Jul
Doronicum oppositifolium	*Lam* dict. II 310		
2 scorpioides	*W* ib. 2108 = *Jacq. austr* 4 t. 349	Alp. ad terr. marg.	D id. Id
Doronicum grandiflorum	*Lam* l. c.		
73 Artemisia			
Syng. sup. Corymb			
1 Abrotanum	*W* sp. III 1816 = *Blackw* t. 353	Coll. Ligur., Niceae	D suf. n. vir. Jun-Jul
2 Absinthium	ib. 1845 = *Eng bot* 1230	Apr. coll. frequens	D per. n. Jul-Aug
3 argentea	ib. 1820 = ?	Madera	F suf. n. vir. Jun-Jul
4 Dracunculus	ib. 1848 = *Blackw* t. 116	Eur. austr.	D per. n. Jul-Aug
5 glacialis	ib. 1821 = *Jacq. aust* 5 t. ap. 35	Petr. alpium	D id. Id
6 obliqua	*H. Erfurt.* teste *Steud* = ?	?	D id. Id

(1) *Carissa* genus differt ab *Arduina* pentalyso fructu, in hac disperma, in illa polysperma: insuper *Arduina* ad contortas haud pertinere videtur quamquam *Lam.* inter *Apocineas* ipsam enumeret.
(2) *Arenaria rostrata* Pers. I. Syd. est varietas *A. fasciculatae*, quae valde differt ab *A. rostrata W.*
(3) Pulchella haec plantula, quae in horto nostro non est ... nondum mecum confusa ... ab *Horetl.* cum *Statice Armeria* Lam. seu *Armeria vulgaris* W. a qua differt praesertim scapo pubescente foliisque calycinis obtusis non mucro.

Nom. et voc. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*		*Durat. et fructif.*	
74 Arum					
Monoec. polyandr. Aroid.					
1 Colocasia	*W. sp.* IV 481 = *Rhump. amb.* 5 *t.* 109	Egypt. ulig.	C.	per. a.	raro flor.
2 Dracunculus	ib. 478 = *Moris.* 2. 13 *t.* 5. *f.* 56	Coll. Tauric.	D.	id.	Jun.-Jul.
3 trilobatum ? (1)	ib. 483 = *Bot. mag.* 339	Zeylona	C.	id.	id.
75 Arundo					
Triand. dig. Gram.					
1 Donax	*W. sp.* I 454 = *Moris.* 2. 8. *t.* 8. *f.* 9	Coll. sabul. M. ferr.	D.	per. a.	Sept.-Oct.
76 Asarum					
Dodec. monog. Arist.					
1 europaeum	*W. sp.* II 838 = *Eng. bot.* 1083	umbr. et sylvat.	D.	per. a.	Jun.-Jul.
77 Asclepias					
Pent. dig. Apoc.					
1 amoena	*W. sp.* I 1265 = *Dill. elt.* 2. 17. *f.* 32	Amer. septent.	D.	per. a.	Jul.-Aug.
2 arborescens	ib. 1271 = *Burm. afr.* 31. *t.* 13	C. B. S.	F.	suf. a. vir.	raro id. flor.
sub *Gomphocarpo*	*R. Brown*				
3 carnosa	*W. sp.* I 1264 = *Bot. mag.* 788	China	C.	sct. vir.	& tot. ann.
sub *Hoya*	*R. Brown*				
4 curassavica	*W.* ib. 1266 = *Bot. reg.* 81	Curassao; Antillis	C.	suf. a. vir.	Jul.-Sept.
5 filiformis	ib. 1272 = ?	C. B. S.	F.	id.	id.
6 fruticosa	ib. 1271 = *Bot. mag.* 1628	ib.	F.	id.	id.
sub *Gomphocarpo*	*R. Brown*				
7 incarnata	*W.* ib. 1267 = *Bot. reg.* 150	Virginia	D.	per. a.	Jun.-Aug.
8 nivea	ib. 1266 = *Bot. mag.* 1181	ib. et Antillis	D.	id.	id.
9 tuberosa	ib. 1270 = *Bot. reg.* 76	Carolina	D.	id.	id.
78 Asphodelus					
Hex. monog. Asph.					
1 luteus	*W. sp.* II 131 = *Bot. mag.* 773	Sicilia; Oriente	D.	per. a.	Jun.-Jul.
2 ramosus	ib. 133 = *Bot. mag.* 799	Apr. coll. Tauric.	D.	id.	id.
79 Aster					
Syng. sup. Corymb.					
1 alpinus	*W. sp.* III 2018 = *Bot. mag.* 199	Petros. alpium	D.	per. a.	Jul.-Aug.
2 chinensis ph. var.	ib. 2038 = *Dill. elt.* t. 34. *f.* 38	Ind. orient.	D.	an.	id.
Callistemma hortense	*Cassini sec. Steud.*				
3 corymbosus	*W.* ib. 2036 = ?	Amer. bor.	D.	id.	Aug.-Sept.
4 elegans	ib. 2051 = ?	?	D.	id.	id.
5 scandens ?	*Gmel. H. C. sec. Steud.* ?	?	D.	id.	id.
6 sericeus	*W.* ib. 2016 = *Vent. cels.* 33	Amer. bor.	F. D.	id. suf. a. (2)	Sept.-Nov.
7 tardiflorus	ib. 2049 = ?	ib.	D.	id.	id.
8 tenellus	ib. 2020 = *Bot. mag.* 33	C. B. S.	F.	id.	Maj.-Jun.

(1) Acceptum sub hoc nomine dubito num potius *A. divaricatum* (*W.* l. c. 482), nunquam enim vidi folia referre *triloba*, sed omnia simpliciter *sagittata*.

(2) Vivit sub dio, sed hyeme caules emittit: cultus in Olla, et F. hiemat caulibus sempervirentibus.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
80 Astragalus			
Diad: dec: Legum:			
1 depressus (1)	*W.* sp. III 1290 = *All. ped.* I t. 19 f. 3	Pascuis alpinis D	per. a. Jun.-Jul.
81 Astrantia			
Pent: dig: Umb.			
1 major	*W.* sp. I 1368 = *Exot: bot.* 2 t. 76	Pratis alpest. coll: D	id. id.
82 Athamanta			
Pent: dig: Umb.			
1 condensata	*W.* sp. I 1402 = *Gouan Ill.* 83 t. 26	Sibiria D	id. id.
sub *Ligustico*	*Spreng.*		
83 Athanasia			
Syng: aeq: Corymb:			
1 annua	*W.* sp. III 1804 = *S.h. hand.* 3 t. 239	Barbaria D	an. Jul.-Aug.
84 Atriplex			
Polyg. monoec. Atrip.			
1 Halimus	*W.* sp. IV 957 = *Park. theat.* 724 f. 2	Littore Numensus F. D	suf. a. vir. Maj.-Jun.
2 hortensis	ib. 961 = *Blackw.* t. 99 et 550	Tartaria D	an. (2) Jul.-Aug.
85 Atropa			
Pent: monog. Solan.			
1 arborescens	*W.* sp. I 1019 = *Plum. ic.* 46 f. 1	Antillis C.	suf. a. vir. Sept.-Oct.
Cestrum campanulatum ?	*Lam. dict.* I 681		
Lycium aggregatum	*Fl. Peruv.*		
86 Aucuba			
Monoec. tetr. Rham.			
1 japonica	*W.* sp. IV 328 = *Bot. mag.* 1197	Japonia F. D	suf. a. vir. Apr.-Maj.
87 Averrhoa			
Dec. pent. Bals.			
1 Carambola	*W.* sp. II 750 = *Cav. diss.* 7 t. 220	Ind. orient. C.	suf. a. vir. contin. flor.
88 Ayenia			
Pent. monog. Malv. (3)			
1 magna	*W.* sp. I 1150 = ?	Amer. merid. C.	suf. a. vir. Jun.-Jul.
89 Azalea			
Pent: monog. Rhod.			
1 procumbens	*W.* sp. I 830 = *Eng. bot.* 865	Pascuis Alpinis D	suf. a. vir. Maj.-Jun.
sub *Loiseleuria*	*Desv.* sec. *Steud.*		
2 viscosa pl. var.	*W.* sp. I 831 = *Meerb.* ic. t. 9	Virginia D	suf. a. Jun.-Jul.

---

(1) Non confundendus cum *A. depressus* (*Pall: astr.*) idem ac *A. diffusus* (*W.*)
(2) Planta oleracea ut *Spinacia*.
(3) Pro hoc genus a *Lin.* in *Gyn: pent.* a *W.* et *Pers.* in *Pent. monog.* relatum potius ad *monad.* gyn. pertinere, nam filamenta circa germen inserta in unum corpus coalita apparent.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status	Durat. et fructif.	
90 **Bocconia**				
Syngen. sup. Corymb.				
1 frutescens	*W.* sp. III. 1913 = *Schk.* hand. 3 t. 244	Peru. Virginia	F. suf. 1.	Jun.-Jul.
sub *Conisa*	*Desf.*			
Molina striata	*Fl.* peruv.			
2 acerifolia	*W.* ib. 1914 = ?	C. B. S.	F. id.	id.
3 peruviana (1)	?	?	F. id.	mense flor.
91 **Bactyrilobium**				
Dec. monog. Legum.				
1 Fistula	*W.* enu. 440 = *Rheed.* mal. 1 t. 22	India	C. suf. 1.	mens. flor.
sub *Cassia*	*W.* sp. II. 518			
Cathartocarpus Fistula	*Pers.* 1. 459			
92 **Banchea**				
Oct. monog. Thym.				
1 singuta (2)	*H.* cantabr. 108 = *ic. Nostr.*	N. Holl.	F. suf. 2. aut.	Jun. Jul.
93 **Baccobotrys**				
Pent. monog. Eric.				
1 Indica (3)	?	?	C. suf. 2. vir.	Oct.-Nov.

(1) Sub hoc nomine missa ab H. Thiinensi an illius nondum floruit, nec invenì descriptam, accedit ad B. frutescentem, sed foliis integerrimis an ejusdem varietas?

(2) *Banchea* (non *Bechaea* uti *Lam.* dict. VII 69, nam dicata a *Lin.* M. D. *Abr. Banch*) Species a me culta sub nomine *B. virgatae* necdum ut puto ac descripta fuerit, est autem valde distincta a ceteris non tantum foliis ac dentibus calycinis, sed praecipue *inflorescentia* in umbellas axillares non pedunculis axillaribus unifloris. Phrasis haec erit.

B. foliis decussatis lineari lanceolatis, dentibus calycinis membranaceis coloratis, umbellis axillaribus, involucris squamosis. Nob.

Frutex in F. 3-4 pedalis. *Caulis* teres ramosus cinereus. *Rami* virgati versus apicem valde ramulosi. *Folia* decussata brevissime petiolata lineari lanceolata 2-3 lin. longa vix lata supra nitida subtus pallidiora costata punctis glandulosis minutis conspersa aromatica odorem. *Flores* umbellati in ramulis laterales ramulorum apicem versus odorati ut in *Hypolaena* oxyacantha. *Umbellae* numerosae simplices terminales. *Pedunculus* communis folio paulo longior ... *Involucrum* polyphyllum foliolis squamosis lanceolatis a pedunculis proprio triplo brevioribus deciduis. *Calyx* turbinatus 5 nerv. 4-dentatus dentibus membranaceis rubescentibus. *Petala* 5 raro 4 subrotunda 1 ... longa 1 lata, ... patentia margine calycis inserta ejusque dentibus alternantia, alba. *Filamenta* brevissima margini calycis inserta inter petala ... *Antherae* subrotundae ... *Germen* turbinatum dentibus calycinis munitum. *Stylus* columnaris brevissimus persistens. *Stigma* capitatum. *Capsula* turbinata coronata 3-4 valvis, 3-4 locularis polysperma. *Semina* parva minima, *perisperma* carnosum. (Vid. tab. VI.)

Obs. Singulare genus ob inconstantiam numerum dentium calycis, petalorum et staminum. Petala semper sequunt dentes calycinos ... Stamina vero in floribus 5-petalis octo ... inter petala, duo solitaria breviora saepius abortiva inter alia duo petala. In floribus 4-petalis modo 4 modo 5 stamina ... quorum duo paria ubi petala minus approximata ... dispositio haec praesupponit genus esse e natura 5-petalum decandrum, ac proinde duo stamina inter singula petala, quorum nonnulla abortiva. Genus hoc non videtur pertinere ad *Onagrarias*, inter quas connectitur in methodo naturali, nam *Gaertner* observavit semina esse instructa *perisperma carnoso*, dum in *Onagrariis* est nullum. Conf. *S. Hill.* Fam. II. 250.

(3) Nullibi generis neque mentionem, neque descriptam sub hoc nomine, quo eam habui an. 1800 a Cl. Comite *Leochi* ... characteres a *W.* tributi *B. lanceolatae* quadrant nostrae plantae an eadem species? Hoc genus primum appellatum fuit *Maesa* a *Forskal* (descr. p. 66), et *Jussieu* (Gen. plant. p. 160), hinc *Baeobotrys* a *Vahl* (Symb. p. 19), demum *Siburatia* a *Petit-Thouars* (nov. gen. madag. p. 22 n. 38.)

3

Nomi et rec. synon.	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.
94 Balbisia				
Syng. sup. Corymb.				
1 elongata	*W.* sp. III 2214 = ?	Mexico; S. Martha	C.	sut. — Aug.-Sept.
95 Bambusa				
Hex. monog. Gram.				
1 arundinacea	*W.* sp. II 245 = *Roxb. cor.* I t. 79	Indus	C.	suf. 1 — nond. flor.
sub *Bambo*	*Pers.* I 393			
2 nana ? (1)	*H. Berol.*	?	C.	suf. 2 — nond. flor.
96 Banisteria				
Dec. trig. Malp.				
1 argentea (2)	H. cantabr. 148 = ?	China	C.	suf. 1 ser. nond. flor.
2 laurifolia	*W.* sp. II 740 = ?	Antillis	C.	id. — nond. flor.
97 Banksia				
Tetr. monog. Prot.				
1 dentata	*W.* sp. I 536 = ?	N. Holl.	F.	suf. 1 ser. nond. flor.
2 heterophylla ?	*Hortul.*	ibi	F.	id. — nond. flor.
Hakea suaveolens ?	*H. Kew*			
3 ilicifolia (3)	*R. Brown prod.*	ibi	F.	id. — Jun.-Jul.
4 marginata var. *microstachia*	ibi = *Cav. ic.* 6 t. 544	ibi	F.	id. — nond. flor.
5 marcescens var. *praemorsa*	*Andr.* rep. *Hortul.* = *Bot. rep.* 258	ibi	F.	id. — Aug.-Sept.
6 serrata	*W.* ibi 534 = *Bot. rep.* 82	ibi	F.	id. — nond. flor.
98 Basella				
Pent. trig. Atrip.				
1 rubra	*W.* sp. I 1513 = *Rheed. mal.* 7 t. 24	Ind. oriente	C.	ann. sut. — Aug.-Sept.
99 Bauera				
Polyand. dig. Incert.				
1 humilis	*Dum. Bot. cult.* supp. 351 = ?	N. Holl.	F.	suf. 2 ser. Jun.-Sept.
2 rubioides	*W.* in supp. 35 = *Bot. mag.* 715	ibi	F.	id. — id.
B. rubiaefolia	*Pers.* II 80			
100 Bauhinia				
Dec. monog. Legum.				
1 aculeata	*W.* sp. II 509 = *Plum. ic.* t. 45 f. 1	Indiis	C.	suf. 1 — Aug.-Sept.
101 Beaufortia				
Polyad. icos. Myrt.				
1 decussata (4)	*Poir. dict.* supp. V 573 = ic. *Hort.*	N. Holl.	F.	suf. 1 ser. Jul.-Aug.

(1) Sub hoc nomine in donum habui hanc plantulam a Cl. *De Brignoli*, et nondum floruit; habitus priecis, sed magis caespitosa, valde humilis nunquam pedem superans.

(2) Descriptam non invenio, sed tantum relatam (*H. cantabr.*) *B. nitidae* W. valde affinis habetur, sed inflorescentiam non vidi; missa ab *H. Sedy* anno 1821, per duos annos nondum observavi arustum, et credidi esse *B. chrysophyllam*, folia enim subtus tomentosa nitida aurea; at nunc omnino nude magis accedit ad *B. nitidam*.

(3) Non confundenda cum *B. ilicifolia* (*Dum. Bot. cult.* II 422), quae est *B. heterophylla* (*Hortul.*)

(4) Spectabile *Beaufortiae* genus a *R. Brown* statutum inter *Metrosideros* et *Melaleucam*: differt a primo praesertim staminibus non liberis, sed in fasciculos connatis, ab altera numero petalorum, et calycis divisione. Affine nostro novo generi *Baldwinia*. Consule infra notam 1 pag. 20, et vid. tab. XXII.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
102 Begonia					
Monoec. polyand.					
1 acuminata	*W. sp. IV 417 = Lin. trans. I. t. 15 f. 5. 6*	Jamaica	C.	suff. a.	Juni Oct.
2 dichotoma	Ib. 412 = *Jacq. ic. 3 t. 619*	Caracas		id.	id.
3 discolor (1)	*H. Brew. V. 284 = Bot. mag. 1473*	China	F. D.	per. a.	id.
B. evansiana	*Andr.*				
4 hirsuta	*W. ib. 417 = Aubl. Guyan. 2 t. 348*	Guyana	C.		Sept. Oct.
5 nitida	ib. 412 = *Pers.* ... 70	Jamaica	C.	suff. a. ver.	Juni Oct.
B. obliqua	*L'Herit. non alior.* (2)				
6 odorata (3)	*W. enum. suppl.* 65 = ?	?	C.	id.	id.
7 spathulata (4)	*Steud.* 105 = ?	?	C.	per. a.	id.
103 Bellis					
Syng. sup. Corymb.					
1 perennis *pl. var.*	*W. sp. III 2101 = Engl. bot. 424*	Prata ubiq.	D.	per. a.	Apr.–Maj.
104 Berberis					
Hex. monog. Berb.					
1 canadensis	*B. cantab.* 111 = ?	Amer. sept.	D.	suff. a.	Apr. Maj.
B. vulgaris var. γ	*W. sp. I. 227*				
105 Berckheya					
Syng. frust. Corymb.					
1 incisa	*W. sp. III. 2269 = Jacq. ic. 3. t. 591*	C. B. S.	F.	suff. e. ver.	Maj. Jun.
Gorteria ilicifolia	*Lam. dict. III 3*				

(1) Haec species eadem est ac *B. evansiana* (*Andr. Bot. rep. 627*, et *Curt. Bot. mag. t. 1473*), quae sponte crescit in China, nec confundenda cum *B. picta* (*Smith Exot. tab. 101*) cui habitu affinis, sed differt foliis inaequaliter cordatis, amplicater serratis, capsulisque ala altera majore, nec non caule herbaceo qui in *B. picta* fruticescens. *B. discolor* hac saepe cultabatur in C. et quum anno ... individuum plantam modo vere in areola sub dio positam hyeme durare ... sequente majo tam e radicibus tuberosis, cum ex tuberculis, quae ... in foliorum axillis quoque sponte ceciderant, multiplices essent turiones, nonneque plantas duplo majores per totam aestatem et autumnum ... Hinc melius sub dio colendam esse ... judicavi.

(2) Ad evitandam confusionem quoad *B. obliquam*, observandum quatuor saepe omnino diversas hoc nomine inveniri, scilicet *a. B. obliqua* (*Lin.*) quae est *diptera* (*Dryand.*), *capensis* (*Lin. F.*), *humilis* (*Ait.*). 2. *B. obliqua* (*L'Her.*), quae ut ... (*W.*). 3. *B. obliqua* (*Jacq.*) quae est *macrophylla* (*Lam.*). 4. *B. obliqua* (*Thunb.*), quae est *grandis* (*Dryand.*)

(3) Planta quam sub hoc nomine accepi, et nec ... descriptam, sed tantum enumeratam a *W.* l. c. prima adspectu vix distinguitur a *B. nitida*, a qua solummodo differt caulibus humilioribus, foliis paullo ..., nec glaberrimis, sed nervis subtus villosis. Phrasis haec erit.

" *B. fruticosa* erecta, foliis inaequaliter cordatis acutis obsolete denticulatis supra glaberrimis, subtus nervis petiolisque
" villosis, capsulae ala maxima ... Nob.

(4) *Steud.* citat *H. Liverp. Zeyh.* quem non novi. Planta quam habui sub hoc nomine ab *H. R. Taur.* valde differt a ceteris speciebus a me cultis. Videtur affinis *B. ramiflorae* (*W. sp. IV 413*). *Caulis* herbaceus 3 4-pedalis carnosus geniculatus basi subramosus, ... simplicissime. *Folia* alterna petiolata 2 pollicaria paullo latiora quam longiora spathulato-reniformia, alia integerrima, alia remote denticulata, supra nitida, inferne glanduloso-punctata, basi inaequaliter subcordata, lateribus in petiolum attenuata, nodo petioli ... foliorum fere sequentes. *Stipulae* striatae ovatae denticulatae petiolo parum breviores. *Pedunculi* communes 2-pollicares cymo e 3 ... terminale. *Floret* ut in *B. nitida*, sed minores. *Capsulae* ala maxima rectangula.

" *B. caulescens*, caule herbaceo, foliis spathulato-reniformibus subintegris glaberrimis supra nitidis inaequaliter subcordatis,
" petiolis ..., stipulis ovatis striatis, capsulae ala maxima rectangula. " Nob.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
106 Betula				
Monoeci polyandr. Ament.				
1 alba	*W.* sp. IV. 462 = *Eng. bot.* 2198	Sylva collium	D	arb. Mart.-Apr.
2 papyracea	ib. 464 = *W. arb. t. 2. f. 8.*	Amer. bor.	D	id. id.
107 Bignonia				
Did. ang. Bign.				
1 capreolata	*W.* sp. III. 297 = *Bot. mag.* 864	Amer. bor.	D	sub. 1 ac. Jun.-Jul.
2 Catalpa	ib. 289 = *Bot. mag.* 1096	Japonia, Carolina	D	arb. id.
Catalpa syringaefolia	*H. Kew.*			
Catalpa communis	*Dum. Bot. cult.* III. 242			
3 grandiflora	*W.* ib. 302 = *Bot. mag.* 1398	China	T	sub. 1 sc. id.
B. chinensis	*Lam. dict.* I. 418			
Tecoma grandiflora	*Dum.* l. c. 244			
4 pandorana	*W.* en. 649 = *Bot. mag.* 865	N. Holl.	F	suf. 1 scan. Febr.-Apr.
B. pandorea	*Pers.* II. 172.			
Tecoma australis	*H. Kew.*			
5 radicans	*W.* sp. ib. 302 = *Mill. ic.* 43. t. 65	Amer. bor.	D	sub. 1 sc. Jun.-Jul.
6 stans	ib. 300 = *Plum. ic. t.* 55	Amer. calid.	C	suf. 1 ses. Apr.-Maj.
108 Billardiera				
Pent. monog. Solan.				
1 scandens	*W.* sp. I. 1150 = *Bot. mag.* 801	N. Holl.	F	suf. scan. Maj.-Jun.
109 Billottia				
Polyadr. icos. Myrt.				
1 acerosa (1)	*Nob.* = *ic. Nost.*	N. Holl.	F	sub. 1 vir. Jan. Jul.
Beaufortia pinifolia	*Hortul.*			

(1) Elegantissimam hanc fruticem habui ab *H. Cels* sub nomine *Beaufortiae pinifoliae*, quod nullibi reperi. Quum laete floruerit Jan.-Jul. 1818, et fructus ad maturitatem pervenerint, attento examini subjectis fructificationis partibus, vidi a genere *Beaufortiae* differre [illegible] *calyce*, staminum *fasciculis*, et *fructu*, ac novi proinde generis [illegible], quod [illegible] Tentamine Editioni dicatum volui [illegible], ex quarum parte [illegible] catalogo additas. En characteres utriusque generis et stirpis

BEAUFORTIA

Cal. 5-partitus laciniis acutis. *Petala* 5. *Stam.* in 5 fasciculos a basi ad apicem versus connata. *Caps.* infera semivestita 3-locularis, loculis monospermis. *Nob.*

" *B. decussata* foliis oppositis decussatis, ovatis, ovalibusque multinerviis, phalangum unguibus longissimis, filamentis „ radiantibus „. *Brown in Ait. H. Kew.* edit. nov. 4. p. 412.

BILLOTTIA

Cal. 4 fidus, laciniis rotundatis. *Petala* 4. *Stam.* in 4 fasciculos a basi ad medium connata. *Caps.* infera semivestita 4 locularis, loculis polyspermis. *Nob.*

" *B. acerosa* foliis sparsis acerosis villosiusculis punctato-pellucidis, spicis lateralibus glomeratis „ *Nob.*

Frutex in P. 3 4-pedalis. *Caulis* solidus erectus teres [illegible] sub-divergentes. *Folia* sparsa versus apicem ramorum fasciculata, sessilia [illegible] punctata pellucida [illegible] vix conspicuis adspersa, sempervirentia, semipollicaria, [illegible] dependentia, media horizontalia, superiora adpressa. *Flores* sessiles ad [illegible] glomerati. *Calyx* 4 fidus semisuperus [illegible]-punctatus, laciniis rotundatis. *Petala* 4 laciniis calycinis alternantia, [illegible] ovata albida [illegible]. *Stamina* in 4 fasciculos [illegible] connata, [illegible] calycem [illegible] et [illegible] a basi ad medium compressi, [illegible] ob filamentorum divisionem (flabelliformes). *Antherae* [illegible] biloculares flavae. *Germen* 4 loculare. *Stylus* [illegible] filiformis [illegible], persistens. *Stigma* simplex. *Capsula* 4 locularis calyce semivestita. *Loculi* polyspermi. *Semina* numerosa linearia. Tota planta Myrtum communem redolet. (Vid. tab. XXIII.)

Nomi et reco synon.	Auct. et Icon.	Statio	Duratio et fructif.
010 Beta			
Polyand. monogy. Til.			
1 Ocellaris	W. sp. II. 1154 = Bot. rouge 1456	Amer: calid humid: C	suf: 1 vir. nond. flor.
B. americana	Poir. dict. VI. 209		
011 Blitum			
Mon. dig. Atrip.			
• capitatum	W. sp. I. 30 = Pall. et T. fl. p. 1 tea	Agro Nicaeensi D	ann. Jun.-Jul.
012 Bocconia			
Dodec. monog. Papav.			
• frutescens	W. sp. II. 840 = Lam: ill. t. 394	Mexico, Antillis T	suf. a. sur. Apr.-May
B. quercifolia	*Alior.*		
013 Boehmeria			
Monoec. tetr. Urt.			
• alienata	W. sp. IV. 340 = ?	Zeylona C	suf. a. nond. flor.
• rubescens	W. sp. IV. 355 = Jacq. frag. t. 5 f. 1	Teneriffa F	id. nond. flor.
B. arborea	Pers. II. 556		
014 Bourreria			
Triand. monog. Syst.			
• nobtrescens	Pers. I. 36 = ?	N. Hispania T	suf. a. nond. flor.
2 recta (1)	W. sp. I. 09 = Jacq. ind. I. t. 5 6	Jamaica T	per. a. Jul.-Aug.
015 Boltonia			
Syngs. sup. Corymb.			
• glastifolia	W. sp. III. 2063 = ?	Pensylvania D	per. a. Sept. Nov.
106 Bombax			
Monad. polyand. Malv.			
• Ceiba	W. sp. III. 730 = Cavanilles 5 t. 152 f. 2	Indiis C	arb. nond. flor.
017 Bonellia			
Pent. monog. Sapot.			
• Cavanillesii (2)	Bertero ined.	S. Martha C	arb. 1 sur. Jul.-Aug.
Jacquinia macrocarpa	Cava. ic. V. 56 t. 483.		

(1) Non confundenda cum B. erecta (Gaertn.) quae est B. hirsuta (W.), nec cum B. erecta (Burmann), quae est B. glutinosa (Vahl.)

(2) Mutu ib H. Colx sub nomine *Jacquiniae aurantiacae*, quam abunde florerent in C. et fructus ad sufficientem magnitudinem fieri huiustrere generis unde alterius examini tentum ope illius subjicere potuissem, vidi meam plantam cum J. macrocarpam cujus descriptionem et optimam iconem praebuit Cavan. (Ic. 5. p. 55 t. 483.) Jam pridem acceperam a Bertero e S. Martha semina ejusdem stirpis sub nomine *Bonelliae Cavanillesii*, e quibus ortae sunt plantulae praecedenti simillimae, quae tamen needum florere. Pro certo igitur habeo nostram plantam esse eamdem *Jacquiniam macrocarpam* quae recte novum Berterianum genus constituit appellatumque Zoologiae Professori et nostri Musaeorum Franco Andreae Bonelli dicatum. Cavanilles inter jam dubitaverat speciem hanc ad *Jacquiniae* genus haud pertinere praesertim ob stamina corollae ore receptacula inserta, et fructus in quibus nonnulla corpuscula observaverat seminum characteres praeseferentia, quod tamen affirmare ausus non erat quum eadem a receptaculo separare haud potuisset in speciminibus siccis, uti Bertero in tot tantisque maturis baccis loco natali lectis feliciter successit. Quoad plantae descriptionem consule Cavan. l. c. Caeterum characteres novi generis et descriptio fructus ex Bertero sequens erit.

BONELLIA

Cal. 5-partitus. Cor. co-fida laciniis interioribus alternis minoribus crateriformis. Stam. fundo corollae inserta. Stigma capita-

Nomina et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
118 Bontia					
Did. ang. Acant.					
1 daphnoides	*W.* sp. III 394 = *Dill. elt. t. 45 f. 53*	Antillis	C.	suf. a	Apr.-Maj.
119 Bosea					
Pent. dig. Atrip.					
1 Yervamora	*W.* sp. I 1313 = *Walth. hort. 24 t. 10*	Canariis	F.	suf. a. ser.	Apr.-Maj.
120 Bromelia					
Hex. monog. Brom.					
1 Ananas pl. var.	*W.* sp. II 7 = *Bot. mag. 1554*	Ne. Hisp. Antillis	C.	ser. succ.	Jul.-Aug.
2 Pinguin	ib. 8 = *Jacq. am. ed. pict. t. 91.*	Antillis	C.	id.	id.
121 Broussonetia					
Dioec. tetr. Ament.					
1 papyrifera	*W.* sp. IV 763 = *Bot. rep. 488*	Japonia	D.	arb.	Maj.-Jun.
Papyrus japonica	*Lam. Dict. V 3*				
122 Browallia					
Did. ang. Scroph.					
1 demissa	*W.* sp. III 339 = *Bot. mag. 1136*	Amer. austr.	C.	an.	Aug.-Sept.
2 elata	ib. = *Bot. mag. 1134*	Peruvia	C.	id.	id.
123 Brucea					
Dioec. tetr. Tereb.					
1 ferruginea	*W.* sp. IV 740 = *Lam. illt. t. 810*	Abyssinia	C.	suf. a	fr. tot. ann.
124 Brunfelsia					
Did. ang. Solan.					
1 americana	*W.* sp. III 269 = *Bot. mag. 393*	Amer. calid.	C.	suf. a. ser.	Jul.-Aug.
125 Brunia					
Pent. monog. Rham.					
1 globosa ?	*Thun. tent. Sund. = ?*	C. B. S.	F.	suf. a. ser.	Maj.-Jun.
2 lanuginosa	*W.* sp. I 1142 = *Pluk. alm. t. 318 f. 4*	Aethiopia	F.	id.	id.
126 Bryonia					
Monoec. monad. Cuc.					
1 africana	*W.* sp. IV 614 = *Herm. parad. t. 308*	C. B. S.	F.	per. a.	Jul.-Aug.
2 racemosa	ib. 622 = *Plum. am. 83 t. 97*	Antillis	C.	id.	id.
127 Buddleja					
Tetr. monog. Scroph.					
1 globosa	*W.* sp. I 632 = *Bot. mag. 174*	Chili	F.	suf. a. ser.	Maj.-Jun.
128 Buffonia					
Tetr. dig. Dianth.					
1 tenuifolia	*W.* sp. I 700 = *Eng. bot. 1313*	Narbone, circa Oals	D.	per. a.	Jun.-Jul.
B. perennis var. β.	*Lam. Ill. tab. 87 f. 2.*				

118 Bontia. Bacca (a) corticosa. Semina 12-14 receptaculo pulposo semi-immersa.

(a) Bacca haec ovata . . . globosa corticosa apice styli basi persistente mucronata calyce subtentata. Cortice in malum bacca . . . corpus sphaericum . . . pulposum tenerum glutinosum viride, in quo semina 12-14 semi-immersa sunt. Pulpa in qua immersa sunt semina omnino similis est pulpae Lauri Perseae immaturae colore et consistentia. Semina oblonga teretia basi subincurva attenuata apice obtusa glabra ferrugineo-fusca nitida . . . instructa in . . . concava . . . , cortex seminum cartilagineus. Planta haud lactescens. Flores Jasminum olent.

Nom et vect synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
129 Bulbine			
Hex monog Asph			
1 frutescens	*W* en 372 = *Bot mag* 816	C. B. S.	F sic succ May-Sept
sub *Antherico*	*W* sp II 142		
2 longiscapa	*W* en 372 = *Bot mag* 1339	ib.	F id. id
sub *Antherico*	*W* sp ib 145		
3 rostrata	*W* en 372 = *Jacq* ic 2. t 403	ib.	F id. id
sub *Antherico*	*W* sp ib. 143		
130 Bumelia			
Pent. monog. Sap.			
1 Lycioides	*W* arb 249 = *Duham arbr* n. t 68	Carolina	F D suf 1. Jun Jul
sub *Sideroxylo*	*W* sp I 1090		
131 Buphthalmum			
Syng sup Corymb			
1 frutescens	*W* sp III 2219 = *Dill Elt* t 48 f 55	Antillis	T. suf a alr Jun-Jul
2 lanatum	ib. 2230 = ?	Persia	T. id. id
sub *Doronico*	*Cassini* sec *Steud*		
3 sericeum	*W* ib. = *Bot mag* 1836	Teneriffa	F id. id
132 Bupleurum			
Pent dig Umb			
1 fruticosum	*W* sp I 1377 = ?	Gallia, Austria F	D id. id
2 ranunculoides	ib. 1374 = *Park Theatr* f 3	in pascuis alp	D per a. Jul-Aug
3 spinosum	ib. 1388 = *Gouan ill* 8. t 2. f 3	Hispania	F suf a. sic Jun-Jul
133 Butomus			
Enn hexag Junc			
1 umbellatus	*W* sp II 491 = *Eng bot* 651	Oceanis, stagnosis	D per a. aq Jul-Aug
134 Buxus			
Monoec. tetr Euph			
1 balearica	*W* sp IV 337 = ?	Balearibus	F suf. 1 sic Jun-Jul
2 sempervirens	ib. = *Eng bot* 1341	Liguriae mont	D id. id

C

Nom et vect synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
135 Cacalia			
Syng aeq Cichor			
1 articulata	*W* sp III 1717 = *DC succ* t 18	C. B. S.	F vit succ Hyeme
sub *Kleinia*	*Haw*		
2 ficoides	*W* ib = *DC succ.* t 90	ib	F id. Jul-Aug
sub *Kleinia*	*Haw*		
3 Kleinia	*W* ib 1716 = *DC succ* t 12	Canariis	F. id. id
Kleinia neriifolia	*Haw*		
4 sagittata	*W* ib 1731 = ?	Java	D an. Jul-Oct
C sonchifolia	*Hortul* non *W*		
Emilia flammea	*Cassini* sec *Steud*		
5 suaveolens	*W* ib 1734 = ?	Virginia	D per a. Aug-Sept

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status		Durat. et fructif.	
136 Cactus (1)					
Icon. monogr. Cact.					
1 abnormis	W. en. supp. 31 = ?	Amer. calid. rup.	T.	vix succ.	nond. flor.
C. monstruosus	Hortul. et H. Paris				
Cereus monstruosus	Haw.				
2 alatus (2)	W. ibi 35 = Ic. Nost.	ibi	T.	id.	Jun.-Jul.
C. phyllanthoides	DC.				
sub Epiphyllo	Haw.				
3 brasiliensis	W. en. supp. 33 = ?	ib. saxos.	T.	id.	id.
sub Opuntia	Haw.				
4 coccinellifer	W. ib. 34 = DC. succ. t. 137	ib.	T.	id.	id.
sub Opuntia	Haw.				
5 coronatus	W. ib. 30 = ?	ib.	T.	id.	nond. flor.
sub Mamillaria	Haw.				
6 crassissimus	W. ib. 35 = Knor. thes. a. t. O. a.	ib.	T.	id.	nond. flor.
sub Opuntia	Haw.				
7 cylindricus	W. ib. 37 = ?	ib.	T.	id.	nond. flor.
sub Cereo	Haw.				
8 elatior	W. ib. 31 = Dill. elt. t. 294 f. 379	ib.	T.	id.	Jun.-Jul.
Opuntia Tuna var.	Haw.				
9 fasciculatus	W. ib. 33 = ?	ib.	T.	id.	id.
sub Rhipsalide	Haw.				
10 ferox	W. ib. 35 = ?	ib.	T.	id.	id.
sub Opuntia	Haw.				
11 Ficus indica	W. ib. = ?	ib.	T.	id.	id.
sub Opuntia	Haw.				
12 flagelliformis	W. ib. 33 = DC. succ. t. 127	ib.	T.	id.	id.
sub Cereo	Haw.				
13 flavispinus (3)	H. Dyck. 1822 p. 13 = ?	ib.	T.	id.	nond. flor.
14 grandiflorus	W. ib. 33 = DC. succ. t. 52	ib.	T.	id.	Jun.-Jul.
15 heptagonus (4)	W. sp. II. 939 = ?	ib.	T.	id.	nond. flor.
16 hexagonus	W. en. ib. 32 = Bot. rep. 518	ib.	T.	id.	Jun.-Jul.
C. peruvianus	DC. non W.				

(1) Recentes Botanici in plura genera diviserunt Cactos scilicet Mamillaria, Cactus, Cereus, Rhipsalis, Cassyta Opuntia, Epiphyllum et Pereskiam: sed quum characteres generum potius ab habitu plantae, quam a fructificatione desumpti fuerint, tutius credidi W. sequi, addita tantum nova synonymia.

(2) Optime descriptus a W. l. c.; sed non pictus. Vid. tab. XX.

(3) Nomen ter mecum a Cl. Professore De Notaris, non vidi descriptum: accedit ad C. strictum (W.), sed anguli non compressi, spinae flavescentes an C. flavispinus (Haw.)? At video Cl. De-Spin hunc synonymum C. aureo (H. Medioh.) tribuisse (Spec. Ceb. p. 8) quae species omnino distincta (Vid. infra pag. 25 not.). Phrasis haec erit
« C. caule erecto 7-8 angulare, angulis obtusiusculis glaucescentibus, spinis erectis flavescentibus, undis coeteris duplo » longiore, hexagonus subulatis. » Nob.

(4) An idem ac C. strictus (W. en.)? at nostra planta erecta non ovata uti C. heptagonus mot Lamk.

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
136 Cactus			
17 Lecchii (1)	Nob.	?	T. vix unquam flor.
18 mamillaris (2)	W. ibi 80 = DC. succ. 111.	ibi	T. id. Jun.-Jul.
Mamillaria simplex	Haw.		
id. var. β prolifera	W. ibi = ?		
Mamillaria prolifera	Haw.		
C. mamillaris var. lanuginosa	Pers. II. 22.		
C. proliferus	Mill.		
19 Opuntia	W. ibi 34 = Knorr thes. t. 1 f. 4	ad rup. h. apr.	D. vix unquam Jun.-Jul.
Opuntia vulgaris.	Haw.		
20 pendulus	W. ibi 33 = Gaertn. semin. t. 28 f. 1	Americ. calid. rup.	T. id. id.
Rhipsalis Cassyta	Haw.		
Cassyta polysperma	H. Kew.		
21 Pereskia	W. ibi 35 = Dill. elth. t. 227 f. 294	ibi	T. id. id.
Pereskia aculeata	Haw.		
22 peruvianus	W. ibi 32 = DC. succ. t. 56	ibi	T. id. id.
sub *Cereo*	Haw.		
23 Pollanthus (3)	DC. succ. t. 139	ibi	T. id. id.
sub *Opuntia*	Haw.		
C. Opuntia var. γ	Pers. II. 23		
24 prismaticus (4)	W. ibi 32 exc. H. Paris = ?	ibi	T. id. annd. flor.
C. Pitayaya ?	W. sp. II. 939.		

(1) Pulcherrima haec species, cujus descriptio desiderabatur, nomen fert a Cl. et amicissimo Com. Bernardo *Lecchi* magn. [illegible], debeturque horti propè *Brixiam* possessori. Primo culta in *H. Mediol.* appellata fuit *C. lanuginosus* nunc... et a *lanuginosa* (*W.* [illegible] suppl. 35) [illegible] dictus, nec quadrat cum *C. mamillari* var. *β lanuginoso* (*Pers.* II. 22.) Quum ligno specimen a [illegible] [illegible] ad ... nomen [illegible], illam proposui, ac amico meo tum ob [illegible] ... in demonstrationem [illegible] ... stirpes quibus hortum meum ditavit, cum ob dignam scientiam quam inter Botanices cultores merito tenet, dono.

« *C.* ovato erectus ... angulatus, angulis approximatis obtusis, spinis uncali linea subtus longioribus. » *Nob.*

Obs. Planta primo prima fere ad *Echinomelocactos* videtur referenda quam formam mamillarem praesefert, et ob angulorum, papillarumque [illegible] tubercula composita appareat. Sed adulta formam [illegible] adquirit, angulis [illegible], ac ad altitudinem 4-5 pedalem pervenit, unde inter *Cereos* itaque par ... enumeranda. Anguli ... [illegible] ... papillae ... lineis ... distantes ... albo ... . Spinae ... longae ... , in ... papillis ... longiore. Accedit ad *C. multangularem* (*W.* en. suppl. 33), an ejusdem varietas? Flores desiderantur.

(2) *Cl. Haw.* binas species *C. mamillaris* admisit, nempe *Mamillaria simplex*, et *Mamillaria prolifera*; sed quum binas ... fuerint et semper ... ut non jam observaverit *W.* (l. c. p. 30), tu ... tanquam varietas consideranda, cui ... distinctos characteres praesefert, quibus ... distingui possunt.

« *C. mamillaris simplex* cylindraceo-oblongus, tuberculis ovatis, junioribus spinoso-lanatis, adultis apice spinosis, spinis rectis rubris lineam paullo longioribus (E. B. tab. ...) » *Nob.*

« *C. proliferus*: prolificus cylindraceo-oblongus tuberculis ... omnibus apice spinoso-lanatis, lanugine densa ... , spinis rectis flavescentibus lineam triplo longioribus (nunquam flor.) » *Nob.*

(3) Non similis *C. ferox*, sed differt ... longioribus, spinis ... nec ... sed albidis. Differt quoque a *C. Opuntia* (cujus forte varietas) floribus ... Consule descriptionem et ic. *DC.* (l. c.)

(4) Dubito *C. Pitayayam* et *prismaticum*, de quo nulla ... in *W.* ... eandem plantam, quamquam prima ... triangularem, altera pentagonum tribuatur; profecto, dum caetera characterum ... conveniunt, observavi in omnibus ... angulorum ... longitudinem caulis ... evanescunt, hinc ... ; quod ... *C. pentagonum* ... profunde ...

Nomi et veri synon:	*Auct. et icones*	*Statio*		*Durat. et fructif.*	
236 Cactus					
25 repandus	W: enu hort = *Trew Ehr* 3. t. 24	Americ calida rup	T	vie soco	Junc-Jul:
sub *Cereo*	*Haw*				
26 serpentinus	W: ib: = ?	ib:	T	id	id
sub *Cereo*	*Haw:*				
27 speciosus (1)	W: ib. 30 non *Bonpl: = le Nat*	ib:	C	id	id.
sub *Cereo*	*Haw*				
C. speciosissimus	*Pers:* Desf: suppl II 583				
28 Spinii (2)	Colla enu VI 500 = ?	ib:	T	id	f tot: an:
C. depressus?	DC: II monogr:				
29 spirosolvilaus	W: ib: 35 = ?	ib:	T	id	nond. flor
sub *Opuntia*	*Haw:*				
30 stellatus	W: ib. 30 = ?	ib:	T	id	f tot: an
sub *Mamillaria*	*Haw*				
31 tetragonus	W: ib: 30 = ?	ib	T	id	nond: flor:
sub *Cereo*	*Haw*				
32 Tricanthus	W: ib: 34 = ?	ib:	T	id	nond: flor:
sub *Opuntia*	*Haw*				
33 triangularis	W: ib. 33 = ?	ib	T	id	nond. flor
sub *Cereo*	*Haw:*				
Idem *nervegatus*					
34 triqueter	W: ib: = ?	ib:	T	id	nond: flor
sub *Cereo*	*Haw*				
237 Canna					
Dec: monog: Legum					
1 purpurea	W: spl l 548 = *Pl: hort pan 9 c. ic*	Arabia	C	suff. a. vir	nond. flor
238 Centrema					
Dec: monog: Legum					
1 bijuga (3) ?	W: spl l 530 = *Sesbania t. 181 f. n 3*	Jamaica	C	suff. a. vir	nond: flor
C. venosum	*Pers* I. 460				
2 pulcherrima	W: ib: 550 = *Bot: mag:* 995	India	C	id	nond. flor
3 Sappan	Ib: 533 = *Roxb. cor.* I, t. 16	ib:	C	id	Apr: Maj

(1) Inter omnes pulcherrimus; phrases *W.* en *Spec* [illegible] *Desf* (Mem du Mus d'hist nat 3. p 193 tab 9) emendandas credidi, et novam nomen praebere, quae optime praecipue characteres [illegible].

= C. erectus [illegible] angulatus, angulis [illegible] dentatis; petalis [illegible] = *Nob*.

Accedit ad *C. tetragonum*, sed angulis [illegible] compressis, [illegible] plicati. *Flos* magnitudinis fere *C. grandiflori* [illegible] [illegible]; *foliola* calycina lanceolata viridi rubentia; *petala* elliptica [illegible] purpurea, interiora [illegible]. *Stamina* [illegible] albo rubentia declinata, longitudine [illegible] petalorum. *Stylus* [illegible] purpureus declinatus longitudine staminum, stigmate [illegible] albo rubente (Vid. tab. X)

(2) Phrasis nostra [illegible]

= C. [illegible] glaucus, tuberculis [illegible] spinarum [illegible] longioribus, [illegible] (Flore [illegible]) = *Nob*

(3) [illegible] *bijuga* [illegible] sed [illegible] 3 juga; foliola *emarginata*, [illegible] *C. bahamensi*; flores et legumen [illegible] ad tollendam dubitationem.

Nomi et varii synoni	Autt et icones	Statio		Durat et fructif
139 Caladium				
Monoec. Polyand. Aroid.				
1 arborescens	*W sp IV 490 = Plum amer t 54 f 160*	Indi occid.	C.	suf 1 vir Jul Aug
2 auritum	ib 591 = *Jacq Schoen 4 t 191*	Antillis	C.	sub pers. id
3 bicolor	ibi 488 = *Bot mag 820*	Brasilia, Guadalupa	C.	per 2 id
4 sagittifolium	ibi 489 = *Jacq amer. 2 t 187*	ibi	C.	suf 2 vir id
5 seguinum (1)	ibi 490 = *Mill ic 2 t 295*	Caribaeis	C.	id	id
140 Calceolaria				
Diand monog Scroph.				
1 pinnata (2)	*W sp I 106 = Bot mag 41*	Peruvia	T	ann	Sept-Nov
Fagelia flexuosa	*Gmel. sec. Steud.*			
141 Caldasia				
Pent monog Polem.				
1 heterophylla	*W en 209 = Bot reg 92*	N Hisp	C.	per 2. Jul Aug
Bonplandia geminiflora	*Cav ic 6 p 21 t 532*			
142 Calea				
Syng aeq Corymb				
1 jamaicensis	*H cantabr 264 = ?*	Martinica	C.	suf 2. cond. flor
143 Calendula				
Syng nec. Corymb.				
1 officinalis pl. var	*W sp III 2342 = Blackw t 106*	Eur austr	D.	ann	Jul-Sept
2 pluvialis	ibi 2340 = *Mill ic t 75 f 2*	C. B. S	D	ann	id
144 Calla (3)				
Hept monog Aroid				
1 aethiopica	*W sp II 289 = Bot mag 832*	C. B. S	F	per 2. Mart-Apr
145 Callicarpa				
Tetr monog Vitic.				
1 americana	*W sp I 619 = Cat car 2 t 47*	Amer septent	F. D.	suf 1 (4) Aug-Sept
146 Callistachys				
Dec dec. Legum				
1 lanceolata	*W en supp 60 = Bot reg 216*	N Holl	F	suf 2 sic Apr Maj
147 Calluna				
Oct monog Eric				
1 vulgaris	*W en 415 = Eng bot 1013*	Ericetis colli frequ	D.	suf 2 vir Jul-Oct
Erica vulgaris	*Linn et alior*			
ead fl pl				

(1) Planta in H. Itâlia culta sub nomine *C. arborescentis* est verum *C. seguinum* referens folia oblonga ... spathamque oblongam non cucullatam. Verum *C. arborescens* nusquam in hortis.
(2) Non confundenda cum *C. pinnata* (Flor peruv.) quae est *C. heterophylla* (*W sp*), *C. scabiosaefolia* (R. et S.)
(3) Potius ad *Monoec. hept.* hoc genus esset referendum, cum spadicem rectum inferne floribus foemineis raro hermaphroditis, superne constanter masculis semper observem. Bacca matura dulcissimi saporis, semina autem acria et caustica.
(4) Sub dio facile perit ... nunquam ad maturitatem pervenienti, non confundenda cum *C. americana* (*Lour.*), quae est *C. cana* (*W.*).

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
148 Caltha				
Polyandr. polyg. Ranunc.				
1 palustris fl. pl.	W. sp. II. 1338 = Engl. bot. 506	Ad fossas l. found.	D	per. n. aq. Jun-Jul.
149 Calycanthus				
Icos. polyg. Ros.				
1 floridus	W. sp. II. 1119 = Bot. mag. 503	Carolina	D	sufr. a. Maj-Jun.
2 glaucus	W. en. 559 = Bot. rep. 539	Ib. et Virginia	D	id. id.
3 praecox (1)	W. sp. ib. 1120 = Bot. mag. 466	Japonia	F. D	id. Jan-Mart.
150 Calyptranthes				
Icos. monog. Ros.				
1 Syzygium	W. sp. II. 974 = Brown jam. t. 5 f. 2	Jamaica	C.	suf. 1 alt. Jul-Aug.
151 Camellia				
1 japonica pl. var. (2)	W. sp. III. 841 = Bot. mag. 42	China; Japonia	F	suf. 1 alt. Febr-Maj.
152 Campanula				
Pent. monog. Camp.				
1 aurea	W. sp. I. 912 = Bot. reg. 57	Maderae rup.	F	suf. 2 alt. Jul-Aug.
2 barbata	Ib. 908 = Bot. mag. 1258	Pascuis herb. alp.	D	per. 2 id.
3 cochleariifolia	Ib. 914 = Kern. ic. 454	Alpibus Italiae	D	id. id.
4 lingulata	W. en. 213 = Pl. rar. hung. t. 68	Hungaria	D	id. id.
5 persicifolia fl. pl.	W. sp. ib. 897 = Fl. dan. 1087	Fossis sylvaticis ...	D	per. n. id.
6 pyramidalis	Ib. 898 = ?	Idria, Carniola	F	id. id.
7 thyrsoidea	Ib. 908 = Bot. mag. 1290	Pascuis mont. Alp.	D	bi. id.
153 Canarina				
Hex. monog. Camp.				
1 Campanula	W. sp. II. 241 = Bot. mag. 444	Canariis	F	per. n. Jul-Aug.
154 Canna				
Mon. monog. Cannae				
1 altheacea	W. en. 2 = ?	China; Ind. or.	T	id. id.
C. indica var. patens	W. sp. I. 3.			
C. patens	H. cantabr. 1.			
2 flaccida	H. cantabr. 1 = Salisb. stirp. rar. t. 2	Carolinae aquos.	F.	id. id.
C. glauca var. flaccida	W. sp. I. 1.			
3 glauca	W. en. 3 = Vahl = Exot. bot. t. 102	Ib.	F	id. id.
4 lutea	H. cantabr. 1 = ?	India	T	id. id.
C. indica var. β	W. sp. I. 3.			
5 rubra	W. en. 1 = ?	Ind. occid.	T	id. id.
C. indica var. γ	W. sp. I. 3.			
C. coccinea	H. cantabr. 1.			
6 variabilis	W. en. 1 = Redout. lil. 201	Carolina, Florida	T D	id. id.
C. indica var. α	W. sp. I. 3.			
C. indica	Hortul. et alior.			

(1) Sub dio plantae juniores aliquando pereunt, floret ante folia, al stamina quinque solummodo gerit.
(2) C. variegatam, C. flavam, C. odoratam (Hortul. Noisett.) tamquam species distinctas a Sims. ... idatas, puto varietates ... C. japonicae. C. myrtifolia mihi ignota.

Nomina et vera synonyma	Aucti et icones	Statio		Duratio et fructif.
155 Capparis				
Polyand. monog. Capp.				
1 frondosa	*W.* sp. II 1134 = *Jacq. amer.* t. 153	Antillis	C.	suf. a. nondi flor.
2 spinosa	ib. 1130 = *Bot. mag.* 291	ad muros vetust.	D F	id. Jul. Aug.
3 tenuisiliqua	ib. 1138 = *Jacq. amer.* t. 105	Amer. merid.	C	id. nondi flor.
156 Capraria				
Did. ang. Scroph.				
1 biflora	*W.* sp. III 323 = *Jacq. amer.* t. 115	Amer. calid.	C	suf. e Jul.-Aug.
157 Capsicum				
Pent. monog. Solan.				
1 annuum pl. var.	*W.* sp. I 1050 = *Knorr. thes.* c. 1 56	Amer. merid.	D	an. Jul.-Aug.
2 frutescens	ib. 1051 = *Rhumph. amb.* 5 t. 88	Indiis	C	suf. e vir. id.
3 nigrum	*W.* enu. 242 = ?	?	C	id. id.
C. violaceum	*Hortul. et alior.*			
158 Cardiospermum				
Oct. trig. Inc. s.				
1 Halicacabum	*W.* sp. II 467 = *Bot. mag.* 1049	Indiis	D.	an. Aug.-Sept.
159 Carex				
Monoec. triand. Cyp.				
1 bicolor	*W.* sp. IV 222 = *Schk. caric.* t. Aaa *f.* 181	M. Cen. ad riv. marg.	D	per. a Jul.-Aug.
C. androgyna	*Balbis* Miscell. 42			
160 Carica				
Dioec. dec. Cucurb.				
1 microcarpa fem.	*W.* sp. IV 815 = *Jacq. Sch.* 3 t. 309. 10	Caracas, Chili	C	suf. e fr. tot. an.
2 Papaya (1)	ib. 815 = *Ehret. pict.* t. 3 *f.* 1	Indi. orient.	C.	id. nondi flor.
Papaya vulgaris	*DC.* in *Lam.* Dict. V. 2.			
161 Carolinea				
Monad. polyand. Malv.				
1 insignis	*W.* sp. III 730 = *Cav. diss.* 5 t. 154	Brasilia	C	suf. e vir. nondi flor.
Pachira Carolinea	*Dum.* Bot. cult. V 120			
162 Carpinus				
Monoec. polyand. Ament.				
1 Betulus	*W.* sp. IV 467 = *Eng. bot.* 2032	Sylvis collis freq.	D	suf. a Martio-Apr.
Carpinus vulgaris	alior.			
163 Carthamus				
Syng. aeq. Cynar.				
1 salicifolius	*W.* sp. III 1711 = ?	Maderae rupi.	F	suf. e vir. Jun.-Jul.
sub *Carlowizia*	*Moenc.* 1001 *Steud.*			
2 tinctorius	*W.* ib. 1706 = *Bot. reg.* 170	Agro Nicaeensi freq.	D	an. id.

(1) Orta ex seminibus missis a *Bertero* ex Antillis, ubi culta invenitur; praebet revera foliorum lobos magis dilatatos, et folia subpeltata, unde valde distincta a praecedente, quae hoc usque in hortis pro *C. Papaya* habebatur.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
164 Cassia					
Dec. monog. Legum.					
1 acuminata	*W.* sp. II 517 = *dubl. gar. t.* 146	Guyanae sylv.	C	suf. 1 vir.	Jun.-Sept.
2 alata	ib. 525 = *Jacq. obs.* 3 *t.* 42 *fig*	Amer. calid.	C	id.	nond. flor.
3 Berteri (1)	*Nob.* = *ic. Nost.*	Guadalupa	C	id.	Maj.-Jun.
4 bicapsularis ?	*W.* ib. 516 = *Plum. ic. t.* 76 *f.* 1	Indiis	C	id.	nond. flor.
5 biflora	*W.* ib. 521 = *Bot. mag.* 810	America	C	suf. 1. fl.	Jun.-Jul.
6 corymbosa	ib. 517 non *Orteg.* = *Bot. mag.* 633	Bonaria	T	id.	id.
a *C. falcata*	*Hortul. non W.*				
7 emarginata	*W.* ib. 516 = *Sl. hist.* 2. *t.* 180 *f.* 1. 4	Caribaeis	C	id.	nond. flor.
8 marylandica	ib. 534 = *Dill. elt. t.* 260 *f.* 339	Virginia, Maryland	D	per. a.	Jul.-Sept.
9 mollis	ib. 526 = *Breyn. cent.* 58 *t.* 21	Amer. merid.	C	suf. 1. alt.	nond. flor.
C. grandis	*Linn. supp.* 230				
Cathartocarpus grandis	*Pers.* I 459				
10 occidentalis	*W.* ib. 518 = *Bot. reg.* 83	Antillis	C	suf. a. vir.	nond. flor.
11 sericea	ib. 517 = *Jacq. ic.* 3 *t.* 459	ibi	C	an.	Aug.-Sept.
12 tomentosa	ib. 522 = ?	Amer. merid.	T	suf. 1. fl.	Jun.-Sept.
13 Tora	ib. 515 = *Dill. elt. t.* 63 *f.* 73	India	C	an.	Aug.-Sept.
165 Cassine					
Pent. trig. Rhamn.					
1 Maurocenia	*W.* sp. I 1493 = *Dill. elt.* 181 *f.* 147	Aethiopia	E	suf. a. vir.	nond. flor.
166 Casuarina					
Monoec. monadh. Conif.					
1 distyla (2)	*W.* sp. IV 191 = *Vent. descr. pl. nov. t.* 62	N. Holl.	F	suf. 1. fl.	Sept.-Oct.
2 torulosa	ib. = ?	ibi	F	suf. a. vir.	id.
3 truncata	*W.* enu. suppl. 63 = ?	ibi	F	id.	nond. flor.
167 Catananche					
Syng. aeq. Cichor.					
1 lutea	*W.* sp. III 1627 = *Bot. mag.* 293	Patriis sax. coll.	D	per. a.	Jul.-Aug.
168 Celastrus					
Pent. monog. Rhamn.					
1 africanus	*W.* sp. I 1125 = *Pluck. phyt.* 126 *f.* 1	Aethiopia	F	suf. a. vir.	Jun.-Jul.
2 americanus	ib. 1124 = *Schmidt. arb.* 132	Virginia, Carolina	D	suf. a.	Maj.-Jun.

(1) E seminibus a *Bertero* e Guadalupa missis anno 1817 enata, ... C. ... pedem, et ... Maji 1823, sed fructus non tul... ; ... quam antea non ...

a *C. fruticosa*, foliis 3 jugis, foliolis ovatis glabris albo marginatis apice mucronulatis, glandula pedicellata inter infima, stipulis ... lanceolatis ... floribus axillaribus ... *Nob.*

Frutex ... C. 6-12 pedalis glaberrimus. *Caulis* ... *Rami* alterni ... *Folia* alterna petiolata constantia 3 jugis. *Petioli* ... *Foliola* ovata brevissime petiolata viridia glaberrima ... albo-marginata apice ... mucrone ... *Glandula* inter infima ... pedicellata ... *Stipulae* ... *Flores* ... axillares ... C. corymbosa ... *Fructus* ... Vid. tab. XXIV

(2) Habui sub nomine *C. equisetifoliae* ... sed est vera *C. distyla*, planta quae ... floret, est ... constanter ...

Nom et rect synon	Auct et icone	Statio		Durat et fructif	
169 Cecropia					
Dioec diand Urt					
1 peltata	*W* sp IV 651 = *Lam ill t* 800	Antillis	C.	arb	nondi flor
170 Cerbera					
Pent monog Apoc					
1 odorata	*W* sp I 1145 = *Browne jam* 168 *t* 10 *f* 1	Amer merid	C	arb virt	nond flor
171 Celastrus					
Pent monog Rham					
1 cassinoides	*W* sp I 1126 = *L'Her sert* 6 *t* 10	Canariis	F	suf a vir	Jun-Jul
2 pyracanthus	ibi 1129 = *Bot mag* 1167	Æthiopia	F	id	id
172 Celosia					
Pent monog Amar					
1 argentea *pl var*	*W* sp I 1197 = *Mort dec* I *t* 7	China	D	ann	Aug-Oct
2 cristata *pl var*	ibi 1198 = *Lam ill t* 168 *f* 1	Asia	D	id	id
3 paniculata	ibi 1199 = *Sloan. jam.* I *t* 91 *f* 1	Antillis	D	id	id
sub *Lestiboudesia*	*H Lond* 48				
173 Celsia					
Did ang Scroph					
1 Arcturus	*W* sp III 280 = *Jacq rar* a *t* 117	Creta	F	per a	Aug-Sept
2 cretica	ibi *Bot mag* 964	ibi	F	id	id
174 Celtis					
Polyg monoec Ament					
1 australis	*W* sp IV 993 = *Lob ic* 186	Eur austr	D	arb 1	Maj-Jun
175 Centaurea					
Syng frs Cynar					
1 Cyanus *var pl*	*W* sp III 2291 = *Eng bot* 277	Arva ubiq	D	an	Jun-Jul
Cyanus hortensis	*Hortul*				
2 montana	*W* ib 2290 = *Bot mag* 77	Pascuis Alp	D	per a	id
3 moschata	ib 2298 = *Knorr thes* a *t* c 4	Graecia	D	ann	id
4 ragusina	ibi 2295 = *Bot mag* 494	Creta	F	suf a (1)	id
5 suaveolens	ib 2279 = *Moris* s 7 *t* 25 *f* 9	Oriente	D	ann	id
C Amberboi	*Lam* Dict I 656				
6 sulfurea	*W* ibi 2285 = ? *Bocc mus* 2 *t* 2a	Pascuis Alp freq	D	per a	id
176 Cerastium					
Dec pentag Dumt					
1 tomentosum	*W* sp II 813 non *Lam* = ?	Granada	F	per a	Jun-Jul
177 Ceratonia					
Polyg dioec Legum					
1 Siliqua	*W* sp IV 1180 = *Bot rep* 567	Regna Neapol.	F. D	arb 1 vir(2)	Jul-Oct

(1) Culta sub dio caules amittit et quandoque perit; in F suffruticosa ac sempervirens evadit.
(2) Sub dio facillime perit; in F singulis annis fructus maturat.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
178 Cerbera				
Pent. monog. Apoc.				
1 Ahovai (1)	*W. sp. pl.* I. 1222 = *Bot. mag.* 737	Brasilia	C.	suff. 1. vix unquam flor.
179 Cercis				
Dec. monog. Legum.				
1 Siliquastrum	*W. sp. pl.* II. 507 = *Bot. mag.* 1138	Lusitania, et Ital. Bor.	D.	arb. 1. fl. ante fol.
180 Cestrum				
Pent. monog. Solan.				
1 auriculatum	*W. sp. pl.* I. 1033 = *L'Her. st. nov.* t. 33	Lima et Peru	T.	suff. 1 vix Sept.-Oct.
2 diurnum	Ibi. 1055 = *Dill. elt.* t. 154 f. 186	Chili	F.	id. id.
3 fastigiatum	*W. en.* 256 = *Bot. mag.* 1729	Cuba	C.	id. id.
4 foetidissimum	Ibi. 253 = *Jacq. Schoen.* 3 t. 329	Ind. occid.	C.	id. id.
5 laurifolium	*W. sp. pl.* 1054 = *Smith spicil.* t. 10	Amer. merid.	T.	id. id.
C. grandiflorum	*Hort.*			
6 macrophyllum	*W. enum. suppl.* 11 = *Vent. choix* 16	Porto-ricco	C.	id. id.
7 nocturnum	*W. sp. pl.* 1054 = *Dill. elt.* t. 153 f. 185	Chili	F.	id. id.
8 Parqui	Ibi. 1054 = *Bot. mag.* 1770	Ibi. I. ... F.	D.	suff. 2 (2) id.
9 pendulinum	*W. en.* 253 = *Jacq. Schoen.* 3 t. 307	Caracas	C.	id. viv. id.
10 salicifolium	Ibi. = ib. t. 326	ib.	C.	id. nond. flor.
11 tomentosum	*W. sp. pl.* I. 1056 = ?	Amer. merid.	C.	id. nond. flor.
C. granadense	*R. et Sc.*			
C. calycinum	*Humb. et Bonp.*			
181 Chaerophyllum				
Pent. dig. Umbel.				
1 aromaticum	*W. sp. pl.* I. 1436 = *Jacq. aust.* 2 t. 150	Austria	D.	per. 2. Maj.-Jun.
sub *Myrrhide*	*Gaert. sec. Steud.*			
182 Chamaerops				
Polyg. dioec. Palm.				
1 humilis (3)	*W. sp. pl.* IV. 1155 = *Bot. rep.* 399	Agro Nicaeensi	F.	arb. a. vii Apr.-Maj.
183 Cheiranthus				
Tetrad. siliq. Cruc.				
1 annuus var. pl.	*W. sp. pl.* III. 520 = *Moris. s.* 3 t. 8 f. 10. 11	Eur. austr. marit.	D.	ann. 1 tot. ann.
sub *Mathiola*	*DC. syst. nat.* II. 165			
Hesperis aestiva	*Lam. Dict.* III. 324			
2 Cheiri var. pl.	*W.* ib. 516 = *Moris. s.* 3 t. 8 f. 15	ad muros in collinper	D.	suff. 2. id.
3 fruticulosus	Ibi. = *Bot. rep.* 219	Hisp., Anglia	D.	id. Apr.-Maj.
4 glaberrimus	*Colla Act.* V. 861 = *Moris. s.* 3 t. 8 f. 2	Oriente	D.	ann. 1 tot. ann.
C. annuus var. graeca	*Pers.* II. 201.			
Mathiola glabra	*DC.* l. c.			
Hesperis aestiva β	*Lam.* l. c.			

(1) Culta in *H. Colo* a quo ipsam habemus sub nomine *C. Thevetia*, sed est vera *C. Ahovai*, folia enim ovata acuta non linearia
(2) Sub dio caules pereunt, sed planta chionocarpia undis valde caespitosa, et abunde floret Sept.-Oct.
(3) Dabus duplex trivatur caulice fere nullo, al 15-20 pedali, quod potius culturae tribuendum sunt *Desf. Atl.* II. 437. Abunde floret in C., raro in F. et semper floribus masculis, unde genus revera dioicum, non ad *Hexa. trig.* referendum, uti *Pers.*

Nomi et racc synon.	*Auct. et icones*	*Statio*		*Durat. et fructif.*
183 Cheiranthus				
5 incanus var. pl.	*W.* ib. 520 = *Moris* s. 3. t. 8 f. 14	ad rup. marit. p. Vil-		
sub *Mathiola*	*DC.* ib. II 163	lafrancam	F.	suff. a. fl. tt. ann
Hesperis violaria	*Lam.* ib. II 323.			
6 maritimus	*W.* ibi 518 = *Bot. mag.* 166	Agro Nicaeensi	D.	ann. Jun.-Jul.
sub *Malcomia*	*DC.* ib. II 441.			
sub *Hesperide*	*Lam.* I II 324			
184 Cheirostemon				
Monad. pent. Malv.				
1 platanoides	*Poir.* Dict. suppl. II. 208 = *H. et B.*			
Cheiranthodendrum pentadactylum	equi. I. t. 25 alior.	Guatimala	T.	frut. virt. nondi flor.
185 Chelone				
Did. ang. Bign.				
1 barbata	*W.* sp. III 226 = *Bot. reg.* 116	Mexico	F.	per. a. Jun.-Jul.
2 obliqua	ibi 225 = ibi 175	Virginia	D.	idi. Idi
186 Chenopodium				
Pent. dig. Atrip.				
1 fruticosum (1)	*W.* ibi 292 = *Engl. bot.* 635	Galliae marit.	F. D.	per. a. suff. Jun.-Aug.
sub *Salsola*	*W.* sp. I 1316			
2 rubrum	ib. 1300 = *Engl. bot.* 1721	ruder. et ad mar.	D.	ann. idi
187 Chiococca				
Pent. monog. Rub.				
1 racemosa	*W.* sp. I 975 = *Bot. rep.* 284	Antillis	C.	suff. a. vir. Jun.-Jul.
188 Chionanthus				
Diand. monog. Jasm.				
1 virginica	*W.* sp. I 46 = *Cat. car.* I t. 68	Amer. sept.	D.	suf. Maj.-Jun.
189 Chironia				
Pent. monog. Gent.				
1 frutescens	*W.* sp. I 1070 = *Bot. mag.* 37	C. B. S.	F.	suf. a. vir. Jun.-Jul.
2 linoides	ib. = ib. 511	ibi	B.	idi. idi
190 Chorizema				
Dec. monog. Legum.				
1 ilicifolia	*Poir.* Dict. suppl. II 253 = *Labill.* Ic. t.	N. Holl.	F.	suff. a. vir. fl. tot. ann.
Chorozema nanum ?	*Sumt. secs. Sweet* (2)			
191 Chrysanthemum				
Syng. sup. Corymb.				
1 coronarium	*W.* sp. III. 2149 = *Lam.* ill. t. 678 f. 6	Creta; Sicil.; Nic.	D.	ann. Jul.-Aug.
idi. vera fl. pl. alb.				

(1) Sub dio omnino perenat; fruticosum et sempervirens ad maris litus et secus flumen *Le-Var*.
(2) *Sweet* (Hort. brit. 130) refert hanc speciem tamquam synonymum *C. ilicifoliae*; videtur tamen in *H. cantabr.* notatam pro specie distincta, cui synonymum *Pultenaea nana*.

Nomi et voci synon	Aucti et icon	Statio		Durat et fructif.	
192 Chrysocoma					
Syng. aeq. Corymb.					
1 comosa	*W.* sp. III. 1788 = *Volk. norib.* t. 148	C. B. S.	F.	suf. a. vir.	Jul.-Aug.
Crinita linearifolia	*Moenc.* sec. *Steud.*				
193 Chrysophyllum					
Pent. monog. Sap.					
1 argenteum	*W.* sp. I. 1084 = *Jacq. amer.* 53. t. 38. f. 1	Antillis	C.	sufr. a. vir.	nond. flor.
2 Cainito	ib. 1083 = ib. 51. t. 37. f. 1	ib.	C.	id.	nond. flor.
194 Cineraria					
Syng. sup. Corymb.					
1 Amelloides	*W.* sp. III. 2088 = *Bot. mag.* 249	C. B. S.	F.	suf. a. vir.	f. tot. ann.
Agathea coelestis	*Cassin.* sec. *Steud.*				
2 aurita	*W.* ib. 2077 non *Andr.* = *Bot. m.* 1786	Madera	F.	id.	Maj.-Jun.
3 bicolor	ib. 2085 = ?	?	F.	id.	id.
C. ambigua	*Bor. Born.* sec. *Steud.*				
4 cruenta	*W.* ib. 2077 = *Bot. mag.* 406	Canariis	F.	id.	id.
C. aurita	*Andr.* non *W.*				
5 geifolia	*W.* ib. 276 = *Comm. hort.* 2. t. 73	C. B. S.	F.	id.	id.
6 maritima	ib. 2086 = *Lob. ic.* t. 227. f. 2	Ligur. et Nic. litt. F.	D.	id.	id.
195 Cissus					
Tetr. monog. Fil.					
1 coloratus	*W.* ros. 163 = *Vent.* choix 22	N. Holl.	F.	sec. vir.	Jul.-Aug.
C. glandulosa	*Poir.* Dict. suppl. I. 125				
2 orientalis	*W.* ib. 165 = *Lam. ill.* t. 84. f. 2	Oriente	F.	id.	id.
196 Cistus					
Polyand. monog. Cist.					
1 incanus	*W.* sp. II. 1185 = *Bot. mag.* 43	Hisp. agro Nicaeens.	F.	suf. a. vir.	Maj.-Jun.
2 salvifolius	ib. 1184 = *Jacq. coll.* 2. t. 8	ib. tum p. Canale, Monti	F.	id.	id.
3 villosus	ib. 1181 = *Duham. arbr.* I. t. 64	Italia, Sicilia	F.	id.	id.
197 Citharexylum					
Did. ang. Vitic.					
1 quadrangulare	*W.* sp. III. 309 = *Jacq.* amer. 1 t. 01	Antillis	C.	suf. a.	Jun.-Jul.
2 subserratum	ib. = ?	Hispaniola	C.	id.	id.
3 villosum	ib. = *Jacq.* ic. I. t. 118	S. Domingo	C.	id.	id.
198 Citrus					
Polyad. icos. Aur.					
1 Aurantium (1)	*W.* sp. III. 1427 = *Lam. ill.* t. 639. f. 2	India	F.	suf. a. vir.	fl. tot. ann.
C. aurantium sinense	*Gallesio citrus.* 100				
Id. var. pl.					

(1) Characteres a Cl. Georgio *Gallesio* in eruditissimo et elaboratissimo tractatu *de Citro* statuti huic et tribus sequentibus speciebus mihi sufficientes sunt visae et hae saltem tanquam distinctae species sunt admittendae. Consule nec per eundem Auctorem tunc innumeras varietates ab eo tanta cum diligentia descriptas.

Nom. et voc. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
198 Citrus				
2 sinensis var. pl.	Gallesio l. c. 149 = Tourn. inst. t. 390	China	F	suff. 1. vir. f. tot. ann.
3 Cedra var. pl.	ib. 87 = ?	Asia, Assiria	F	id. id.
C. Medica	W. l. c. 1426.			
4 Limo var. pl.	Gallesio 105 = Blackw. t. 362	ib.	F	id. id.
C. Medica	W. l. c.			
5 trifoliata	W. ib. 1428 = Kaempf. am. t. 802	Japonia	F	suff. 2. vir. nond. flor.
199 Cleome				
Tetrad. siliq. Cruc.				
1 gigantea	W. sp. III 567 = Jacq. obs. 4. t. 76	Guinea	C	suff. 1. vir. Jul.-Aug.
sub Sinapistro	Moenc. sec. Steud.			
200 Clerodendrum				
Did. ang. Vitic.				
1 fortunatum	W. sp. III 386 = Osb. it. t. 11	India	C	suff. 1. vir. Sept.-Oct.
2 fragrans fl. pl.	W. ib. 659 = Vent. malm. 70	Japonia	T	id. id.
sub Volkameria	Vent.			
V. japonica	Jacq.			
sub Agrwolaea	Schranck sec. Steud.			
3 infortunatum	W. sp. III 386 = Rumph. amb. 4. t. 49	India orient.	C	id. id.
201 Clethra				
Dec. monog. Eric.				
1 alnifolia	W. sp. II 619 = Lam. ill. t. 369	Amer. sept.	D	suff. 1. nond. flor.
2 arborea	ib. 620 = Bot. mag. 1057	Madera	F	id. Jun.-Jul.
202 Cliffortia				
Dioec. polyand. Ros.				
1 ilicifolia	W. sp. IV 838 = Dill. elt. t. 31 f. 35	C. B. S.	F	suff. 2. vir. Maj.-Jun.
203 Clitoria				
Diad. dec. Legum.				
1 Ternatea	W. sp. III 1068 = Bot. mag. 1542	India	C	per. 2. Jul.-Aug.
2 virginiana	ib. 1069 = Par. lond. 51	Virginia, Antill.	T	id. id.
204 Cluytia				
Dioec. gyn. Euph.				
1 alaternoides	W. sp. IV 879 = Bot. mag. 1321	C. B. S.	F	suff. 1. vir. Maj.-Jun.
2 pulchella	ib. 881 = ibi 1945	ib.	F	suff. 2. 1. id.
205 Cneorum				
Triand. monog. Tereb.				
1 tricoccum	W. sp. I 187 = Lam. ill. t. 25	ad rup. p. Nicaeam	F	id. Apr.-Maj.
206 Cnicus				
Syng. aeq. Cynar.				
1 spinosissimus (1)	W. sp. III 1684 = Bot. mag. 1366	Pascua alp. freq.	D	per. a. Jul.-Aug.

(1) Non Carduus horridulus (Pers.) uti supponit Steud. (p. 209), nam Pers. utrumque speciem admittit et phrasis Cardui spinosissimi quadrat cum Cnico spinosissimo W. Insuper Carduus horridulus habitat in pascuis Carolinae.

Nom: et voc synon:	Auct et icon:	Statio		Durat et fructif.
207 Cobæa				
Pent: monog: Polem				
1 scandens	*W.* enu 216 = *Bot mag.* 851	Mexico	T.	sci: frt. Jun-Sept.
208 Coccoloba				
Oct: trig: Polygon				
1 excoriata	*W.* sp: II. 458 = *Plum: ic: t.* 146 *f.* 1	Amer: calid:	C.	frut: dr.(1) nond. flor.
2 fagifolia (2)	*Jacq* sec: *Steud:* = ?	ib	C.	suf: 1 vir: id:
3 laurifolia	*W.* en. 431 = *Jacq Schoen* 3 t. 267	Caracas	C.	id: Jun.-Jul.
4 longifolia (3)	*Fisch:* sec: *Steud:* = ?	?	C.	id: nond. flor.
5 pubescens	*W.* sp: II 457 = *Pluck: phyt* 222 *f.* 8	Amer: calid:	C.	arb: vir: id:
6 punctata	ib: 459 = *Jacq: Amer.* 114 *t.* 77	ib	C	suf: 1 vir: id:
209 Cochlearia				
Tetrad: siliculi: Cruc				
1 glastifolia	*W.* sp: III 451 = *Morrison: hist: s.* 3 *t.* 21 *f.* 3	Ratisbonæ agris	D.	bi Maj-Jun
2 officinalis	ib 448 = *Engl: bot:* 559	In alp: *Lautaca* &c	D	id id
210 Coffea				
Pent: monog: Rub				
1 arabica	*W.* sp: I. 973 = *Bot mag:* 1303	Arabia felice	C.	suf: 1 vir: Jul-Aug:
211 Coix				
Monoec: Triand: Gram:				
1 Lachryma	*W.* sp: IV 202 = *Rhump amb.* t. 76 *f.* 2	Ind. Orient:	C.	per: a. id
212 Colchicum				
Hex: trig: Junc				
1 autumnale	*W.* sp: II 272 = *Engl: bot:* 133	In pratis ubique	D	per: a. bulb Sept.-Oct:
213 Colutea				
Diad: dec: Legum:				
1 arborescens	*W.* sp: III 1139 = *Bot mag:* 81	Mont. subalp: freq	D	suf: 1 Jun-Jul
2 cruenta	ib = *Schmidt arb. t.* 119	Eur: austr: Orienta	F	fol: a id:
3 frutescens	ib 1140 = *Bot. mag:* 181	C. B. S.	F	id id
sub *Sutherlandia*	*H. Cantabr.* 240			
4 media	*W.* enu 771 = ?	?	F	id id
214 Commelina				
Triand. monog: Junc				
1 japonica	*W.* sp: I. 253 = ?	Japonia	F	suf: a. fr: Maj-Jun
2 tuberosa	ib 251 = *Bot: rep* 899	Mexico	F	per: a Jul-Aug:
215 Comptonia				
Monoec: Triand. Ament:				
1 asplenifolia	*W.* sp: IV 322 = *Plum: alm: t.* 100 *f.* 6-7	Carolinæ mont:	F D	arb: 1. Maj-Jun

(1) In nostris C. hyeme fere semper caules amittit, et quasi rhizocarpica evadit.

(2) Hucusque missa a C. *Lecchi* an. 1822 nondum floruit, caulem habet 1 pedalem erectum ramosum, *folia* sunt petiolata alterna elliptica apice acuminata integerrima utrinque viridia glaberrima venosa, juniora rubescenti viridia, *ochreæ* follicorum virides minimæ.

(3) Pulcherrima hæc species missa quoque a C. *Lecchi* an: 1822 nondum floruit, et refert *caulem* erectum 3-pedalem et ultra, cinerescens (?) ramosum; *folia* sunt petiolata alterna ovata apice rotundata basi attenuata supra viridia subtus pallidiora glaberrima 4-5 poll. longa, 2-3 lata, subcoriacea, vaginas (?) trigonales magnas.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
216 CONVALLARIA					
Hex. monog. Asp.					
1 japonica	*W.* sp. II. 160 = *Kaempf.* am. 823	Japonia	F.D	per. a.	Maj-Jun.
Flüggea japonica	*Rich.* } sec. *Steud.*				
Polygonatum compressum	*Moene* } sec. *Steud.*				
Hosteria japonica	*Desv.* } sec. *Steud.*				
2 majalis *fl. pl.*	*W.* ib. = *Eng. bot.* 1035	frutic. vall. freq.	D	id.	id.
217 CONVOLVULUS					
Pent. monog. Conv.					
1 bicolor	*W.* sp. I. 850 = ?	Ind. orient.	C	an. ae.	Jul-Aug.
2 Cneorum	ib. 868 = *Bot. mag.* 459	p. Uneliam	F	suf. a. aut.	Maj-Aug.
3 grandiflorus	ib. 889 = *Rheed. mal.* II. *t.* 50	Indiae	C	ae. virt.	nondi flor.
4 Nil	*W.* ib. 851 = *Bot. mag.* 188	Amer. merid.	C.	an. ae.	Jul-Aug.
sub *Ipomaea*	*Pers.* I. 185				
5 pentcalatus	*W.* ib. 865 = *Rheed. mal.* II. *t.* 49	Malabaria	C	per. a. ae.	nondi flor.
6 parviflorus	ib. 853 = *Burm. ind. t.* 21 *f.* 3	Java	C	an. ae.	id.
sub *Ipomaea*	*Pers.* I. 183				
7 platycarpus (1)	*Bertero* ined. = ?	Guadalupa	C	id.	Jul-Aug.
8 speciosus	*W.* ib. 869 = *Smith ic. pict.* 17	Ind. orient.	C.	ae. aut.	nondi flor.
sub *Ipomaea*	*Pers.* I. 183				
9 tricolor	*W.* ib. 874 = *Bot. mag.* 27	Africa, Sicilia	D	an.	Jul-Aug.
10 ... (2)	*Bertero* ined. = ?	cult. in Guadalupa	C.	an. ae.	nondi flor.

(1) Ortus ex seminibus missis e Guadalupa a *Bertero* an. 1829 abunde floret, et semina ad maturitatem refert singulis annis; novam autem speciem constituit ab eodem ita descriptam:

« C. foliis petiolatis oblongo-lanceolatis acuminatis ... basi attenuatis, pedunculis 2-floris, foliolis calycinis cordato-ovatis acuminatis in pedunculum decurrentibus, caule volubili. » Hab. in sepibus locis humidis et ad fossas in Guadalupa (*Grande-Terre*) ... Martio.

Caulis herbaceus teres filiformis glaber volubilis. *Folia* alterna petiolata oblongo-lanceolata basi attenuata integra acuminata apice mucronulo terminata venosa utrinque glabra, summa lanceolata. *Pedunculi* axillares 2-flori raro 1-flori (uno saepe abortiente) foliis breviores. Bracteolae 2 oppositae minimae lineares subulatae in pedunculis persistentes. *Calyx* 5-phyllus, foliola tria exteriora cordato-ovata acuminata glabra basi in pedunculum ... in capsulam decurrentia, ... foliola 2 interiora ... basi lata apice lineari subulata. *Corolla* mediocris alba ... *C. Martinicensi*. *Stamina* 5 filamentis basi barbatis. *Stigma* capitato-didymum. *Capsula* rotunda 2-locularis loculis 2-spermis. *Semina* fusca hirta 3 ... *Capsula* matura dehiscit in 4 partes ... acuminatas ... ergitas.

(2) Ortus ex ... praecedens non floruit; ... novam speciem constituit a *Bertero* sic descriptam:

« C. foliis late-cordatis acuminatis integerrimis glabris, pedunculis sub 4-floris bracteatis, calycibus acutis ... caule petiolisque glabris. » Hab. in Guadalupa ubi in hortis cultus ex Ins. S. Bartholomei allatus. Affinis grandiflorus et speciosus.

Caulis volubilis arboreus teres subangulatus cortice fusco rugosiusculo. *Rami* alterni laeves glabri. *Folia* alterna longe petiolata late-cordata basi lobis rotundatis distantibus, breviter acuminata integra utrinque viridia glabra nervosa reticulata venosa. *Petioli* subpalmares foliis longiores teretes superne ... pilis ... mollibus vix conspicuis consparsi. *Flores* axillares longe pedunculati. *Pedunculi* ... petiolo longiores tomentosi teretes apice divisi pedicellis ... angulati apice incrassati ... tomentosi bracteae membranaceae diaphanae ovato-cucullatae apice mucronulatae integrae nervosae, extus pubescentes deciduae ... *Calyx* maximus ventricosus 5-phyllus, foliola membranacea oblongo-ovata, apice mucronulo terminata utrinque glabra integra nervosa ... persistentia, exteriora majora obtusiora. *Corolla* maxima alba infundibuliformis utrinque glabra ... tubo pollicari ... tereti glabro basi angulato, limbo patentissimo plano plicato obsolete 5-lobo

Nom: et reci syno:	Auct et icone	Statio		Durat: et fructif
217 Convolvulus				
11 umbellatus	W: i. 857 = Pluk. alm. t. 165 f. 1	Antillis	C.	ou. ex. mensib-dur
218 Conyza				
Syng: sup: Corymb.				
1 sericea	W: sp: III 1934 = ?	Canariis	F	suf. a. vir Jun-Jul
219 Corchorus				
Polyand: monog: Til				
1 aestuans	W: sp: II 1215 = Jacq: vind I t. 85	Amer: calidi	C.	suf. 1. mensib-dur
2 japonicus fl. pl.	ib: 1218 = Bot: mag: 1296	Japonia	F D.	suf. 1. vir. Apr. Maj
Kerria japonica	DC: sec: Strud			
3 siliquosus	W: ib: = Jacq: vind: 3. t: 89	Amer: merid:	F.	per. a. Maj-Jun
220 Cordia				
Pent: monog: Bor:				
1 obliqua (1)	W: sp. I 1070 = W: phyt: I. t. 4 f. 1	Indi orient.	C.	suf. 1. ver. mensib-dur
2 Patagonula? (2)	W: ib: 1076 = Lam. ill. t. 96	Patagonia	C.	id: id:
Patagonula americana	Pers. I. 266			
3 Sebestena	ib: 1073 = Bot: mag: 794	India	C	id. id:
221 Coreopsis				
Syng: frust: Corymb				
1 ferulaefolia	W: sp. III. 2251 = Jacq: Sch: 3 t. 373	Mexico	F. D	per. a. Sept. Oct.
2 tripteris	ib: 2253 = Moris: t. 3 f. 44	Virginiae monte	D.	id: Aug-Sept.
222 Coriandrum				
Pent: dig: Umbel				
1 sativum	W: sp: I. 1448 = Eng: bot 67	Agro, di Siena	D	an. Jun-Jul
223 Coriaria				
Dioec: dec: Malp:				
(Coriarieae DC.)				
1 myrtifolia	W: sp. IV 818 = Schk: hand 3 t. 334	Agro Nicaeensi	F D.	suf. a. Maj-Jun
224 Cornus				
Tetr: monog: Capr				
1 alternifolia	W: sp. I. 664 = Schm: arb: 2 t. 70	Amer: septentr.	D	suf. 1. Apr-Maj
2 florida	ib: 661 = Bot: mag: 526	Virginiae sylv.	D	id. id
3 mascula	ib: = Schm: arb. 2 t. 63	sylvis coll. freq	D.	id: id
225 Cornutia				
Didyn: ang: Vitic:				
1 pyramidata	W: sp: III 322 = Lam: ill: t. 340	Caribaeis	C	id: mensib-dur.

lobis marginatis subundulatis, fauce nuda. Stamina 5. Filamenta alba basi tubi inserta, inferne latiuscula subtomentosa superne filiformia. Antherae pallide flavae oblongae sectae post anthesim spirales. Germen glabrum. Stylus tubum longitudine. Stigma 2-lobum lobis revolutis punctatis. Tota planta valde lactiflua, floret Oct. Nov.

(1) Humaniter missa a Cl. De Spin sub nomine C. rotundifolia sic in suo catalogo an: 1818. Credo potius esse C. obliquam, cum folia non simpliciter subrotunda neque crenata, uti in tab. 148. Fl. peruv. sed potius subrotundo-cordata ac integerrima ut in ic. W: l. c. insuper nervis venosis et nonnulla obliqua uti in phrasi W:

(2) Dubito non esse verum C. Patagonulam W: cum folia nostrae plantae potius elliptica quam oblongo-lanceolata, semper scabriuscula, ac omnia argute serrata. Accedit ad C. asperam quoad folia: flores non vidi.

Nomi et recc synon	Auct et icon	Statio		Durat et fructif.
226 Coronilla				
Diadh dec. Legum				
1 Emerus	W: sp: III 1149 = Bot mag: 445	frutecet: coll: frequ	D	suf 1 — Maj-Junn
2 glauca	ib: 1150 = ib: 13	pr Nicæam F	D	id	id
3 grandiflora	ib: 1145 = Rheed mal. I t: 51	Ind. orient:	C	suf: a — mund. flor
sub Sesbania	Pers II. 316			
sub Æschinomene	Alter			
sub Agati	Desv			
4 occidentalis	W ib. 1147 = Plum: ic 105 f: 1	Ind: occid	C	suf: o vix mund: flor
sub Sesbania	Pers. ib:			
5 Sesban	W ib 1143 = Alp aegypt 81 t:82	Egypti sep:	C	id — Maj-Junn
Sesbania aegyptiaca	Pers: ib: 316			
sub Æschinomene	Alter			
6 valentina	W: ib: 1149 Bot mag: 185	Coll: di Montalbano	D	suf 1 — id
C: stipularis	Lam: Dict: II 120			
227 Correa				
Oct: monog: Rut				
1 alba	W: sp: II 304 = Bot: rep 18	N: Holl:	F	suf: 1 vere f: tota: ont
C: cotinifolia	Salisb. secc Steud.			
2 virens	Andr: = Bot: rep 3	ib:	F	suf: a ver: Junn-Jul:
C: virens	Smith Ex bot 2 t 70			
C: viridis	Hortul (1)			
228 Cortusa				
Pent monog: Lysim				
1 Matthioli	W: sp: I 807 = Bot: mag: 987	Montes: alpini	D	pere 2 — id:
229 Corydalis				
Diad: hex Fumar:				
1 sempervirens	W en 740 = Bot mag: 179	Canada	D	bis — Julii-Aug:
sub Fumaria	Linn			
Fumaria glauca	Curts			
Capnoides glauca	Moenc: secc: Steud.			
230 Corylus				
Monoec polyand Ament				
1 Avellana pl var:	W: sp: IV 470 = Engl: bot 723	Sylvis ubiqu	D	suf: 1 — Febr-Mart:
231 Corypha				
Hex monog: Palm				
1 umbraculifera	W sp: II 201 = Rheed mal 3 t: 1-12	Indiis	C	arb: var mund: flor
232 Cosmos				
Syng: frust Corymb:				
1 bipinnata var: pl	W: sp: III 2250 = Bot: mag: 1535	Mexico	F	pere 2 — Sept-Oct:
sub Cosmea	Pers: II 477.			

(1) Non confundenda cum C. viridi (Vent.), observandum insuper ad confusionem vitandam nomen Correa primo impositum (Roxburg) Crateræ Marmellos (Linn); Hinc in transit. Linn Lond. V 224 Feroniae (Roxb:), deinde in iisdem transit: VI. 351 alio generi Dorgantheo concessum a R: Brown.

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
233 Coffea				
Mon. monog. Cav.				
1 aperiens	*W.* sp. I. 11 = *Jacq.* ic. I t. 1	Ind. orient.	C.	per a. nondi flor.
234 Cotyledon				
Dec. pentag. Semp.				
1 coccinea	*W.* sp. II 756 = *Cav.* ic. t. 170	C. B. S.	F.	sufr. succ. Jun-Jul.
2 fascicularis	ib. 754 = *Burm. afr.* t. 28	ib.	F.	id. id.
3 hemisphaerica	ib. 756 = *DC. succ.* 87	Æthiopia	F.	id. id.
4 Jussieui ? (1)	ib.	?	F.	id. nondi flor.
5 orbiculata	ib. 753 = *Moris.* s. 12 t. 7 f. 39	C. B. S.	F.	id. Jun-Jul.
6 ovata	*Haw.* succ. = *Bot. mag.* 321	ib.	F.	id. id.
C. orbiculata var. *a*	*W.* ib.			
235 Crassula (2)				
Pent. pentag. Crass.				
1 alba (3)	*Forsk.* sec. *Steud.* = ?	?	F.	suf. succ. Jun-Jul.
2 acutifolia	*W.* en. 341 = *DC. succ.* 2	C. B. S.	F.	id. id.
3 arborescens	*W.* sp. I. 1554 = *Bot. mag.* 384	ib.	F.	suf. succ. id.
4 ciliata	ib. 1558 = *DC. succ.* 7	Æthiopia	F.	perra. succ. id.
sub *Turgosea*	*Haw.*			
5 coccinea	*W.* ib. 1547 = *Bot. mag.* 495	ib.	F.	sufr. succ. id.
sub *Larochea*	*Pers.* I. 337			
sub *Kalosanthes*	*Haw.*			
6 cordata	*W.* ib. 1559 = *DC.* succ. 121	C. B. S.	F.	id. id.
7 cultrata	ib. 1552 = *Trew.* rar. 2. t. 17	Æthiopia	F.	id. nondi flor.
sub *Globulea*	*Haw.*			
8 falcata	*W.* en. 341 = *DC.* succ. 103	C. B. S.	F.	sufr. succ. Jun-Jul.
sub *Rochea*	*DC.* *Haw.*			
sub *Larochea*	*Pers.* I. 337			
C. Swellingrebliana	*H. Batav.* sec. *Steud.*			
C. decussata	*Hortul.*			
9 fasciculatus	*Lam.* Dict. II 172 = ?	ib.	F.	id. nond. flor.
10 imbricata	*W.* sp. ib. 1552 = ?	ib.	F.	suf. succ. id.
11 lactea	ib. 1554 = *Bot. mag.* 1771	ib.	F.	id. Hyemo
12 marginalis	ib. 1553 = ?	ib.	F.	id. Maj-Jun.
13 obvallata	ib. 1552 = *DC.* succ. 61	ib.	F.	id. id.
sub *Globulea*	*Haw.*			

(1) Sub hoc nomine a *Cl. Pangella* accepta nullibi descriptam inveni; nondum floruit: caulis carnosus teres basi nudus, *folia* cunctas opposita, ramea fasciculata, petiolata cuneiformia supra viridia subtus rubescentia, margine interrupte sinuata, apice brevissime acuminata.

(2) A recentioribus Botanicis plura genera a *Crassula* constituta, scilicet *Rochea*, *Kalosanthes*, *Crassula*, *Turgosea*, *Globulea*, *Dietrichia*, tamquam synonyma referam, retenta pro singulis speciebus nomine *Crassulae*.

(3) Accedit ad *C. coccineam*, cujus habitum refert, sed pumila et floribus albis.

Nom. et recc. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
235 Crassula				
14 perfoliata	W. sp. 1549 = DC. succ. 13	Æthiopia	F.	suf. succ. Maj-Jun.
sub *Rochea*	*Haw.*			
15 perforata	W. sp. 1550 = Scop. del. ins. 3 t. 6	C. B. S.	F.	suf. succ. fl. tot. ann.
C. perfossa	DC. succ. 25			
C. perfilata	Scop. l. c.			
16 portulacea	W. sp. 343 = DC. succ. 8	C. B. S.	F.	suf. succ. Mart-Apr.
C. obliqua	Ait. non Haw.			
C. portulacacea	Pers. I. 338			
17 spathulata	W. sp. I. 1553 = DC. succ. 49	ib.	F.	suf. succ. Jun-Jul.
C. lucida	Lam. Dict. II. 173			
236 Crepis				
Syng. aeq. Cichor.				
1 rubra	W. sp. III. 1597 = ?	in Scopello agro Nic.	D.	ann. Jul-Aug.
sub *Picride*	Lam. Fl. fr.			
237 Crinum				
Hex. monog. Narc.				
1 americanum	W. sp. II. 46 = Bot. mag. 1034	America	C.	perenn. bulb. Jul-Aug.
2 asiaticum	ib. 45 non Redout. = ib. 1073	India	C.	id. nondum flor.
C. americanum	Redout. sec. Steud.			
Amaryllis bulbisperma	Burm. sec. Steud.			
3 erubescens	W. ib. 46 = Bot. mag. 1030	Amer. calid.	C.	id. Jul-Aug.
4 latifolium (1)	H. cantabr. 97 = Bot. rep. 301	Indiae	C.	id. nondum flor.
238 Crithmum				
Pent. dig. Umbell.				
1 maritimum	W. sp. I. 1408 = Eng. bot. 819	[illegible] (2)	H.	suf. c. Jun-Jul.
239 Crocus				
Triand. monog. Irid.				
1 moesiacus	W. sp. 55 = Bot. mag. 1111 et 45	Graecia	D.	perenn. bulb. Feb-Mart.
C. luteus	Lam. Dict. VI. 365			
C. vernus	Allion.			
2 sativus	W. sp. I. 194 = Eng. bot. 343	Oriente (3)	D.	id. Sept-Oct.
C. officinalis	Pers. I. 41			
240 Crotalaria				
Diad. dec. Legum.				
1 benghalensis	Pers. II. 283 = Pluck. alm. t. 169 f. 5	India	C.	an. Aug-Sept.
2 incana	W. sp. III. 965 = ?	Antillis	C.	id. id.

(1) *C. latifolium (Andr.)* et *Amaryllis ornata (Ait.)* eadem planta secus *Steud.* pp. 37 287; de quo valde dubito, nam in *H. cantabr.* citatam video tam *A. ornatam (Andr.)* quam *Crinum latifolium* ejusdem auctoris. Vid. semper notam nostram 4 pag. 9.
(2) Invenitur vulgaris in muris [illegible] oppidi *S. Victoriae* Albensis.
(3) Spontaneus quoque in arvis di *S. Mariae* Montis [illegible].

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
240 CROTALARIA			
3 incanescens . .	W. sp. III. 984 = Jacq. vind. 3. t. 64	C. B. S. . .	F. suf. 1. vir. Maj.-Jul.
C. arborescens . .	Lam. Dict. II. 198		
5 purpurea	H. cantabr. 133 = Bot. reg. 128	ib.	F. id. id.
5 sericea	W. ib. 975 = ? . .	Ind. orient. . .	C. an. . . Aug.-Sept.
241 CROTON			
Monoec. monad. Euph.			
1 castaneifolium .	W. sp. IV. 534 = ? . .	Amer. merid.	C. id. id.
2 lacerum (1) . .	Desf. cat. H. par. = ? . .	Indiis	C. suf. 2. vir. nondi flor.
C. palmatum	Cels Hortul.		
3 lobatum . . .	W. ib. 555 = Mort. dec. 5. t. 46	Amer. merid. .	C. an. . Aug.-Sept.
4 penicillatum	W. sp. IV. 549 = Vent. choix 12	Cuba	C. suf. 2. vir. Maj.-Sept.
242 CRUCIANELLA			
Tetr. monog. Rub.			
1 monspeliaca .	W. sp. I. 603 = ? . . .	Ad agr. margg. Nic.	D. an. Jul.-Aug.
Rubeola heterophylla	Moench sec. Steud.		
243 CUCUMIS			
Monoec. monad. Cuc.			
1 Melo var. pl. .	W. sp. IV. 613 = Sabb. hort. I. t. 55	Calmucchia .	D. id. Maj.-Jun.
2 sativus var. pl.	ib. 615 = ib. t. 63 .	Tartaria	D. id. id.
244 CUCURBITA			
Monoec. monad. Cuc.			
1 Citrullus . .	W. sp. IV. 610 = Rheed. amb. 5. t. 45	Sicilia	D. id. . id.
2 Lagenaria var. pl.	ib. 505 = ib. t. 144 . .	America	D. id. id.
3 Pepo	ib. 609 = ?	Oriente	D. id. . . id.
245 CUPRESSUS			
Monoec. polyand. Conif.			
1 disticha . .	W. sp. IV. 512 = Mich. arb. 3. p. 411	Virginia	D. arb. Jun.-Jul.
sub Taxodio .	Rich. sec. Steud.		
2 sempervirens . .	W. ib. 511 = Pall. ross. 2. t. 58	Creta; Italia	D. id. id.
3 Tournefortii (2)	? = ?	? . .	F. id. . nondi flor.

(1) Missum ab H. Cels sub nomine C. palmati video relatum a Steud. sub C. lacero (Desf.), quod nostrae plantae magis quadrat, folia enim non semper palmata, sed lacera. Nondum floruit nec inveni descriptionem plenius hanc esse.
« C. arboreum erectum, foliis alternis approximatis petiolatis ellipticis integerrimis vel apice lacera utrinque nitidis » Hab. Caule in C. 9 pedale et ultra arboreus solidissimus erectus teres glabreus ramosus. Rami alterni confertati foliosissimi. Folia alterna approximata versus apicem ramorum conferta petentia petiolata oblonga interdum elliptica trinervia et tunc integerrima, saepius 4-5 nervia, tunc apice lacera 4-5 segmentis inaequalibus, utrinque nitida, membranacea sempervirentia 2-3 poll. longa 1 lata. Petioli teretes folio duplo breviores.
(2) Missum sub hoc nomine a Cl. Nocca nondum floruit. Species omnino a caeteris distincta videtur nec descriptam reperio. Refert autem caulem erectum in V. 3-4 pedalem ramosissimum. Rami sunt stricti valde ramulosi. Folia glauca omnia opposita adnato-decurrentia subulato-spinescentia, juniora quadrifariam imbricata. Habitus Juniperi virginianae.

Nom: et rec: synon:	Auct: et icon:	Statio	Durat: et fructif:
246 CUSSONIA			
Pent: dig: Aral:			
1 triptera (1)	Bob: = der: nast:	C. B S.	F. suf: r. vir: nond: flor:
C: quercifolia	*Hortul:*		
247 CYCAS			
Dioec: polyand: Cycad.			
1 revoluta	*W: sp:* IV 844 = *Lamb: trans 6. t. 29*	Japonia; China	T. id: id:
248 CYCLAMEN			
Pent: monog: Lysim:			
1 europeum	*W: sp:* I. 809 = *Jacq: aust 5 t: 401*	In subalp: p: Bugell:	D. per: a. Jul.-Aug:
2 hederaefolium	ib: 810 = *Bot: mag: 1001*	Italia	D. id: Febr.-Mart:
249 CYMBIDIUM			
Gyn: mon: Orch:			
1 aloifolium	*W: sp:* IV. 101 = *Bot: mag:* 387	Malabaria	C. per: a. per: Apr.-Maj.
2 pulchellum ?	ib: 105 = ?	Canada	T. id: nond: flor:
250 CYNANCHUM			
Pent: dig: Apoc.			
1 erectum	*W: sp:* I. 1258 = *Jacq: hort: Schoenbr:* 1. t. 38	Syria	D. suf: r. Jun.-Jul:
sub *Marsdenia*	*H: Lond:* 51.		
251 CYNARA			
1 Cardunculus	*W: sp:* III. 1691 = *Tabern. ic.* 696	Creta, Barbaria	D. bi: Maj.-Jun:
2 Scolymus	ib: = *Blackw: t: 458*	ib: et Italia	D. id: id:
ib: var: *foliolis non aculeatis*			
252 CYNOGLOSSUM			
Pent: monog: Bor:			
1 Omphalodes	*W: sp:* I. 766 = *Bot: mag:* 7	Lusitaniae mont: (2)	D. per: Jul: Aug:
Omphalodes verna	*Moench: meth: Stead*		
253 CYPERUS			
Triand: monog: Cyp:			
1 alternifolius	*W: sp:* I. 289 = *Jacq: ic. 2 t.* 298	Madagascaria	C. per: a. aq: id:
2 Papyrus	ib: 288 = *Mich: gen:* 44. *t:* 19.	Sicilia, Egypto	T. id: id:
254 CYTISUS			
Diad: dec: Legum:			
1 Laburnum	*W: sp:* III. 1118 = *Bot: mag:* 176	ad vias in coll: finit:	D. suf: r. Apr.-Maj:

(1) Speciosissima haec planta missa fuit an. 1823 ab H. Calc: sub nomine *C: quercifoliae* quae non convenit; descriptio et schema desiderata, et ab aliis congeneribus meo judicio valde distincta. Differt enim a C. *thyrsiflora* foliis nonsolum septenis, et a C. *spicata* foliolis ovatis non simplicibus, sed ala summa 3-partita. Nec videtur varietas *C. thyrsiflorae* (*Lam: Dict:* III. 289 et Ill: t. 267) haec; varietas illa non numero, sed forma foliolorum: 2. foliola bipartitum non tri-alata. Phrasis haec erit.
1 C. foliis septenis, foliolis 2-3 pteris, ala summa 3 partita, lacinulis 3 5-dentatis *Nob:*
Caulis fruticosus in P. 6-pedalis et ultra teres laevis simplicissimus cinereus. *Folia* alterna versus apicem caulis approximata petiolata septena. *Petioli* basi vaginantes stipulis binis interfoliaceis erectis acutis instructi, foliolo extimo duplo longiores. *Foliola* rutaria inaequalia, superiore longiore petiolata. *Petioli partiales* 2-3 alati, ala infima laevis triangulare acuta, media longior, summa in tres lacinias partita; laciniae cuneiformes 3-5-dentatae. *Flores* non vidi. (Vid: Tab: XXVI.)
(2) Invenitur etiam spontaneum in Pedemontio Aquensi loco dicto *la* ... *di* ...

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
255 **Dais**					
Dec. monog. Thym.					
1 cotinifolia	*W. sp.* II 579 = *Bot. mag.* 147	C. B. S.	F	suf. a. vir.	Jul. Aug.
256 Dalbergia					
Diad. dec. Legum.					
1 heterophylla ? (1)	*W. sp.* III 901 = ?	Ind. orient.	C	suf. scand. nond. flor.	
2 arborea ? (2)	ib. = *Rheed. mal.* 6. t. 3	Ib.	C	frut. vir. id.	
257 Dalea					
Diad. dec. Legum.					
1 Lagopus	*W. sp.* III 1340 = *Cav. ic.* I t. 86	Mexico	F	an.	Aug.-Sept.
Psoralea leporina	*Ait.*				
2 violacea	*W.* ib. 1337 = ?	Amer. bor.	F	per. a.	Jun.-Jul.
sub *Petalostema*	*Michx.*				
sub *Kuhnistera*	*Ait.*				
sub *Psoralea*	*Pur.*				
258 Daphne					
Oct. monog. Thym.					
1 Cneorum	*W. sp.* II 421 = *Bot. mag.* 313	Monte Venerino	D	suf. a.	Maj.-Jun.
2 Laureola	ib. 418 = *Eng. bot.* 119	Albae in sylv. coll.	D	id.	id.
3 Mezereum	ib. 415 = ibi. 1381	Taur. et Albae coll.	D	id.	id.
4 odora	ib. 421 = *Bot. mag.* 1587	China, Japonia	F	id. vir.	Febr. Mart.
ead. *fol. varieg.*					
D. sinensis	*Lam. Dict.* III 422				
5 oleoides	*W.* ib. 423 = *Bot. mag.* 1917	Creta	F	id.	Maj.-Jun.
D. buxifolia	*Pall. sec. Steud.*				
6 pontica	*W.* ib. 419 = *Bot. mag.* 1282	Ponto	F	id.	id.
259 Datisca					
Dioec. dodec. Urt.					
1 cannabina	*W. sp.* IV 823 = *Schk. handb.* 3 t. 3-6	Creta	D	id.	Jul.-Aug.
Cannabina laevis	*Moench. sec. Steud.*				
260 Datura					
Pent. monog. Solan.					
1 fastuosa	*W. sp.* I. 1008 = *Knorr. thes.* I t. S. 11	Egypto	D	an.	Aug. Sept.
ead. *fl. pl.*					
2 Metel	ib. 1009 = *Bot. mag.* 1440	Asia, Africa	D	id.	id.
3 suaveolens	*W. en.* 217 = ?	Mexico	F	suf. a. vir.	id.
D. arborea	*Hortul. non W.*				

(1) Orta e seminibus missis Calcutta 1821 a Cl. *De Brignole* anno 1822 benevole communicata, sub nomine *D. scandentis*, nondum floruit, ac characteres specificos *D. heterophyllae* praesefert.

(2) Una cum praecedente missa nomine *D. robustae*, quam pariter non invenio, videtur *D. arborea*.

Nomi. et reci. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
261 Delphinium					
Polyand. trig. Ranunc.					
1 Ajacis var. pl.	*W.* sp. II. 1096 = *Clus. hist.* 2. *f.* 1	Helvetia	D	an.	Jun-Jul
2 azureum	*Pers.* II. 82 = *Delless.* ic. I. t. 60. sec. *DC.*	Carolina	D	per. a.	id.
3 elatum	*W.* ib. 1099 = *Schk. hand.* 2. *t.* 55	Sibiria (1)	D	id.	id.
D. montanum	*DC.* syst. nat. I. 360				
4 exaltatum	*W.* ib. 1230 = *Moll.* ic. I. 650 *f.* 2	Amer. bor.	D.	id.	id.
D. tridactylum	*Poir.* supp. II. 456				
5 grandiflorum	*W.* ib. 1096 = *Bot. mag.* 1686	Sibiria	D	id.	id.
6 peregrinum	*W.* ib. = *All. ped.* 2. *t.* 25 *f.* 3	Italia, circa Neapolim	D	an.	id.
D. junceum	*DC.* l. c. 348				
262 Desmanthus					
Polyg. monoec. Legum.					
1 natans	*W.* sp. IV. 1048 = *Roxb. cor.* 2. *t.* 174	Ind. orient.	C.	an. r.	Aug. Sept
2 plenus	ib. 1045 = *Moll.* ic. 2. *t.* 160 *f.* 2	Vera Cruce	C	an.	id.
3 punctatus	ib. 1067 = *Comm. hort.* 2. *t.* 32	Jamaica, Antillis	C.	an. r.	id.
4 virgatus	ib. = *Jacq. vind.* I. *t.* 80	Ind. orient.	C.	id.	id.
263 Dianella					
Hex. monog. Asphod.					
1 coerulea	*W.* en. 375 = *Bot. mag.* 505	Mexico	T	per. a.	Maj-Jun
2 nemorosa	ib. = ?	Ind. orient.	C.	id. suec.	id. (2)
Dracaena ensifolia	*W.* sp. II. 158				
Phalangium Adenanthera	*Pers.* I. 366				
264 Dianthus					
Dec. dig. Diant.					
(Caryophylleae Sileneae DC.)					
1 barbatus var. pl.	*W.* sp. II. 671 = *Bot. mag.* 207	Carniola; Forestr.	D	per. a.	Jun-Jul
2 caryophyllus var. pl.	ib. 674 = *Eng. bot.* 214	Mont. apric. sterd.	D.	per. a. safa.	id.
3 chinensis var. pl.	ib. 677 = *Bot. mag.* 25	China	D	an.	id.
4 corymbosus	*Poir.* Dict. supp. IV. 125 = ?	?	D	per. a.	id.
5 glacialis	*Haenke* sec. *Steud.* = ?	Alpib. ubiq. freq.	D.	id.	id.
D. alpinus var. β	*W.* ib. 683				
D. neglectus	*Alior.*				
6 monspeliacus	*W.* ib. 677 = ?	Monspelii et Pedem.	D.	id.	id.
7 plumarius	ib. 678 = ?	Canada, necnon			
id. β pl.		Monteceu.	D	id.	id.
8 pungens var. β	ib. 680 non *Poir.* = *Asso. syst.* 371 *t.* 3	Hispan. marit.	F	id.	id.
D. hispanicus	*Dum. bot. cult.* V. 237				
9 superbus	*W.* ib. 679 = *Bot. mag.* 297	In dicto Col d'Imal	D.	id.	id.
id. β pl.					

(1) Occurrit etiam in Alp. Sex et Gras Caval dictis.

(2) Folia in C. persistunt. Planta suffrutescens non est planta rhizocarpea.

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
264 Dianthus			
10 suffruticosus? (1)	W. en. 466 = ?	Graecia . F	suff. a. Junio-Julio
D. arborescens	Hortul.		
11 virgatus	W. sp. ibi 680 = Bot. mag. 1740	In sterili et sazzo D	per. a. id.
D. pungens var.	Poir. l. c.		
265 Dichondra			
Pent. monog. Conv.			
1 repens var. sericea (2)	W. sp. I. 1353 = South. lond. I. t. 8	Jamaica; Peruvia C.	id. id.
266 Dictamnus			
Dec. monog. Rut.			
1 albus	W. sp. II. 541 = Jacq. austr. 5. t. 428	In coll. Taur. et Albae D	id. Maj.-Jun.
D. Fraxinella var. β	DC. prodr. I. 712.		
267 Digitalis			
Didyn. ang. Scroph.			
1 ferruginea	W. sp. III. 286 = Moris. hist. S. 8. f. 2 at 3	In coll. di Bobbio Aq. D	id. Julio-Aug.
D. epiglottidea	H. Brera		
2 purpurea	W. ibi 283 = Reg. bot. 1297	Eur. austr. mont. D.	id. id.
268 Dillenia			
Polyand. polyg. Dumt. (Dilleniaceae DC.)			
1 scandens	W. sp. II. 1251 = Bot. rep. 128	N. Holl. . F	suff. a. semp. Apr.-Maj.
Hibbertia volubilis	DC. prodr. I. 74		
2 speciosa	W. ibi = Exot. bot. I. t. 2-3	Malabaria C.	frut. vir. nond. flor.
269 Dillwynia			
Dec. monog. Legum.			
1 obovata	Poir. Dict. VIII. 448 = Bot. mag. 1274	N. Holl. F.	suff. a. vir. Julio-Aug.
D. myrtifolia	Smith in trans. Lin. 9. 263		
Eutaxia myrtifolia	Ait. H. Kew. 2a v. III. 16.		
270 Diosma			
Pent. monog. Rut.			
1 capitatum	W. sp. I. 1136 = ?	C. B. S. F.	id. Sept.-Oct.
2 ciliatum	ibi 1135 = Bot. reg. 360	ibi . F.	id. id.
3 ericoides	ibi = Mill. ic. I. t. 124 f. 2.	Aethiopia F.	id. Decb.-Apr.
4 tetragonum	ibi 1139 = Thunb. nov. 4. t. 5	C. B. S. F.	id. Maj.-Jun.
Bucco tetragona	Wendl. vecc. Sieul.		
271 Diospyros			
Polyg. Dioec. Eben.			
1 Lotus	W. sp. IV. 1107 = Mill. ic. t. 114	Itali. (3) . D.	frut. . Maj.-Jun.

(1) Colitur in horto sub nominibus D. fruticosi, D. arborescentis, D. arborei dubito an sit verus D. suffruticosus (W. en.); nam folia subcarnosa et potius subulata quam linearí-lanceolata; squamae autem mucronatae; magis accedere videtur D. arboreo (W. sp. II. 683) quoad folia, sed ibi nulla mentio de squamarum acumine. Vide tamen DC. (prodr. I. 357), qui mucronulatas definit.

(2) Varias Dichondrae species a nonnullis descriptas tanquam D. repentis varietates considerat Poir. (Dict. supp. II. 470). Vide tamen Kunt. synops. II. 231

(3) Frequens occurrit in sylvis Coll. Taurin. ubi forte sua cultus.

Nomi et voc. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
271 Diospyros			
2 virginiana	W. sp. IV. 1107 = Cat. car. 2. t. 76	Americ. sept.	D. frut. . Maj.-Jun
D. concolor	Moench. sec. Steud.		
272 Dodecatheon			
Pent. monog. Lysim.			
1 Meadia	W. sp. I. 808 = Bot. mag. 12	Virginia	D. per. z. . Apr.-Maj.
273 Dodonaea			
Oct. monog. Terebi.			
(Sapindaceae Dodonaeaceae DC.)			
1 angustifolia	W. sp. II. 344 = ?	C. B. S. Jamaica et	
D. jamaicensis	DC. prodr. I. 616. (1)	S. Domingo	F. suffr. o vir. Jun.-Jul.
2 triquetra	ib. 343 = Bot. rep. 230	N. Holl.	F. id. . id.
3 viscosa	ib. = Cav. ic. pl. 4 t. 307	Indiis	F. id. . id.
D. lucida	Moench. sec. Steud.		
274 Dolichos			
Diad. dec. Legum.			
1 lignosus	W. sp. III. 1049 = Bot. mag. 380	Ind. orient.	C. suffr. semvir. Jul.-Aug.
2 lotoides	ib. 1038 = Jacq. hort. t. 90	Amer. calid.	D. ann. . id.
3 rotundifolius	ib. 1040 = Jacq. Schoen. 2. t. 221	Caribaeis	C. suffr. semvir. nondum flor.
D. obtusifolius	Lam. Dict. II. 293		
4 tetragonolobus	W. ib. 1040 = Rumph. amb. 5. t. 133	India	D. ann. . Jul.-Aug.
275 Dombeya			
Monad. dodec. Malv.			
(Byttneriaceae Dombeyaceae DC.)			
1 ferruginea	W. sp. III. 725 = Cav. diss. 3. t. 42. f. 2	Ins. Mauritii	C. arb. s. vir. Jun.-Jul.
276 Doronicum			
Syng. sup. Corymb.			
1 Pardalianches	W. sp. III. 2113 = Engl. bot. 630	Italia	D. per. z. . Jul.-Aug.
D. cordatum	Lam. Fl. Fr.		
277 Dorstenia			
Tetr. monog. Urt.			
1 Contrajerva	W. sp. I. 683 = Jacq. ic. 3. t. 614	Americ. merid.	C. id. . Sept.-Oct.
278 Draba			
Tetrad. silicul. Cruc.			
1 Aizoides	W. sp. III. 424 = Engl. bot. 1271	Alp. rupestr.	D. id. . Jun.-Jul.
Alyssum ciliatum	Lam. Fl. Fr.		
sub Moenchia	Roth. sec. DC.		
2 pyrenaica	W. ib. 428 = All. ped. t. 6 f. 2	summ. alp. jugis	D. id. id.
sub Petrocallide	DC. Syst. nat. II. 330.		

(1) DC. citat eandem Swartzii observationem a W. notatam: sed quoad iconem Cav. quam ipse adducit aliqua remanet confusio cum D. viscosa.

	Nomi et rec. synon.	Auct. et icones	Status	Durat. et fructif.
479	DRACAENA			
	Hex. monog. Asp.			
1	Draco	*W. sp. II. 155 = Blackw. t. 358*	Ind. orient.	C. arbor. diuturn. nond. flor.
2	ferrea	*ib. 157 = Redout. lil. 91*	China	C. suff. a. id. id.
3	reflexa (1)	*Pers. I. 372 = Rumph. 7. t. 35. ?*	Madagascaria	C. id. id.
4	tessellata	*W. enu. 374 = ?*	ib.	C. id. id.
	D. marginata (2)	*Lam. Dict. II. 321 nec W.*		
480	DRACOCEPHALUM			
	Did. gymn. Lab.			
1	virginianum	*W. sp. III. 149 = Bot. mag. 467*	Virginia	D. per. a. Jul.-Aug.
	D. laurifolium	*Moench. sec. Steud.*		
481	DRACONTIUM			
	Hept. monog. Aroid.			
1	pertusum	*W. sp. II. 289 = Jacq. Schoenbr. t. 184. 5*	Amer. merid.	C. sc. r. a. nond. flor.
	Calla Dracontium	*Meyer sec. Steud.*		
	Calla pertusa	*Kunt. synops. I. 129*		
482	DRIMIA			
	Hex. monog. Asph.			
1	undulata	*W. sp. II. 166 = Jacq. ic. a. t. 378*	C. B. S.	F. pere. bulbos. ante fol.
483	DRYAS			
	Icos. polyg. Ros.			
1	octopetala	*W. sp. II. 1118 = Eng. bot. 451*	Alp. pasc. saxos.	D. per. a. Jun.-Jul.
484	DURANTA			
	Did. ang. Vitic.			
1	Ellisia	*W. sp. III. 380 = Bot. mag. 1759*	Antillas	C. suff. s. virt. Jul.-Aug.
2	Plumieri	*ib. = Bot. reg. 244*	Amer. merid.	C. id. id.
485	DYSODIUM			
	Syng. nec. Corymb.			
1	divaricatum (3)	*Pers. II. 489 = Colla dys. cum ic.*	S. Martha	C. an. Sept.-Oct.

(1) *Steud.* (Nom. bot. 285) auctoritate *Poir.* (Dict. suppl. II. 528) fortasse duntaxat *D. reflexam* (*Pers.*) cum *D. cernua* (*W.* sp. II. 157) confundit, ubi terminus in *priore folia ensiformia, inferiora reflexa*; in altera vero folia linari-lanceolata sessilia; insuper ex descriptione *Lam.* (Dict. II. 321) a qua *Pers.* primum desumpsit hypotheticam in racemum terminalem, at *D. cernuae* character praecipuus situs in *panicula dependente* seu juxta *Jacq.* (Hort. Schoebr. I. p. 50. t. 98) in *panicula cernua*, unde *Pers.* utramque retinuit tanquam distinctas species quarum 1 (*D. reflexa*) habitat in Madagascaria 2 (*D. cernua*) in Insula Mauritii.

(2) *Dracaena marginata* (*W.*) pertinet ad plantam quam referam sub nomine *Lomatophylli borbonici*.

(3) Characteres Dysodii essent.

Char. essent. gener.

« *Cal.* simplex 1-phyllus 5-partitus. *Cor.* radii 8-10. disci numerosae. *Germ.* difforme. *Recept.* nudum columna centrali

» *Sem.* difformia unde basi attenuata latere externo convexo superne biglandulosa apice oblique truncata 1-cephoidi columnam circumvolventia ejusque basi adnata.

Charact. essent. spec.

» *D. Caule herbaceo, ramo divaricato, foliis oppositis caulis basi in petiolum attenuatis apice subacuminatis inaequaliter*

» *grosse dentatis minutave, pedunculis in dichotomia solitariis* » (*Colla Dys. act. Taur. XXVII. 323*)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
186 **E**chinops				
Syng. segr. Cynar.				
1 horridus	*Pers.* II. 499 = ?	Persia	D. per. s.	Jun. Jul.
187 Echites				
Pent. monog. Apoc.				
1 suberecta	*W.* sp. I. 1238 = *Bot. mag.* 1064	Antillis	C. sct. vir.	nondi. flor.
188 Echium				
Pent. monog. Bor.				
1 candicans	*W.* sp. I. 782 = *Bot. reg.* 43	Madera rup.	F. suf. s. vir.	May. Jun.
E. fastuosum	*Hortul.*			
2 giganteum	*W.* ib. = *Vent. malm.* 71	Teneriffae rup.	F. id.	id.
189 Ehretia				
Pent. monog. Bor.				
1 Beurreria	*W.* sp. I. 1078 = *Jacq. amer.* t. 176	Antillis	C. id.	Jun. Jul.
2 tinifolia	ibi 1077 = *Trew Ehret.* 4. t. 25	ibi	C. id.	id.
190 Elaeagnus				
Tetr. monog. Elaeagn.				
1 angustifolia	*W.* sp. I. 688 = *Pall. ross.* I. t. 4	Valle Augustae Pr.	D. suf. s.	id.
E. argentea	*Moench. sec. Steud. non H. cant.*			
2 argentea (1)	*H. cantab.* ? 45 = *Ic. nost.*	N. Amer.	F. id.	nondi. flor.
191 Elate				
Monoec. hex. Palm.				
1 sylvestris	*W.* sp. IV. 403 = *Rheed. mal.* 3. t. 22-25	Ind. orient.	C. arbr. vir.	nondi. flor.
192 Elichrysum				
Syng. sup. Corymb.				
1 bracteatum	*W.* enu. 869 = *Bot. rep.* 372	N. Holl.	F. an. br. (2)	Maj. Jun.
E. chrysanthum	*Pers.* II. 414			
2 fulgidum	*W.* sp. III. 1904 = *Bot. mag.* 414	C. B. S.	F. suf. s. vir.	Jul. Aug.
Gnaphalium aureum	*Houtt. sec. Steud.*			
193 Embothrium				
Tetr. monog. Prot.				
1 salicifolium	*W.* enu. 142 = *Bot. rep.* 218	N. Holl.	F. fr. s. vir.	Maj. Jun.
Hakea saligna	*R. Brown*			
sub *Conchium*	*Gaert. Fil. sec. Steud.*			
2 silaifolium	*W.* sp. I. 539 = *Bot. mag.* 1270	ib.	F. id.	nondi. flor.
E. herbaceum	*Cav. ic.* 4. p. 88. t. 385			
sub *Lomatia*	*Brown N. Holl.* I. p. 389			
sub *Trichondylus*	*Knig. et Salisb. Prot.* 122			

(1) Non haec species descripta a *Pursh* (Fl. amer. I. p. 114) quam asserit valde affinem *E. latifoliam* tota lanie à illa re videtur, folia enim non *lato ovata* sed oblonga utrinque acuta, supra lepidota subtus argentea nec maculata; flores non erecti sed nutantes secus *Pursh*. Nondum flores ... quo figura dissideretur quid essent, eam praebere cettal (Vid. Tab. XXVIII)

(2) Pulchella haec planta quae tanquam bienn. a Botanicis habetur, diligenter sata aprili floret primo anno septembri, semina tamen haud maturant, hinc nulla in P. floret etiam successivo majo et junio, perfecta semina praebet, inde perit.

Nomi et vari synon.	Auct et icon	Statio		Durat et fructif	
494 EMPETRUM					
Dioec triand Eric					
1 nigrum	*W* sp IV 713 = *Eng bot* 526	Pascuis sax alp	D	suf. a	Jun-Jul
495 EPACRIS					
Pent monog Eric					
1 grandiflora (1)	*W* sp I 834 = *Bot mag* 982	N Holl	F	suf. s alr	Mart-Maj
E longiflora	Pers I 174				
496 EPHEDRA					
Dioec monad Conif					
1 altissima	*W* sp IV 859 = *Desf atl* 2 t 253	Barbaria	F	id	nondu flor
497 EPIDENDRUM					
Gyn mon Orch					
1 elongatum	*W* sp IV 120 = *Bot mag* 611	Caracas, Antilli	C	pers a	nondu flor
498 EPILOBIUM					
Oct monog Epil					
1 montanum	*W* sp II 316 = *Eng bot* 1177	ad oras sylv in coll	D	id	Jun-Jul
499 EPIMEDIUM					
Tetr monogy Berb					
1 alpinum	*W* sp I 660 = *Eng bot* 438	Mont Garessii alibi	D	id	Jul -Aug
500 ERANTHEMUM					
Dian monog Vitic					
1 flavum (2)	*W* enu suppl a. in not = *In* [illegible]	Asiae felice	C	frut [illegible]	Oct-Dec
sub *Justicia*	*W* sp I 90				
sub *Barleria*	Jacq Ecl				
2 pulchellum	*W* enu h [illegible] = *Bot rep* 88	Coromandelia	C	suff a [illegible]	Febr -Apr
E. nervosum	Vahl				
sub *Justicia*	Roxb sec Steud				
Ruellia varians (3)	*W* en 687				
501 ERIANTHUS					
Diand trig Gram					
1 saccharoides	*W* en 46 = ?	Carolinae hum	D	per a.	nondu flor

(1) Formosissimam hanc stirpem quam examinaverim [illegible] florentem characteres genericos a Botanicis huc usque adsignatos emendandos existimavi et sequitur.

Cal. 5-phyllus basi squamis imbricatis tectus, foliolis lanceolatis squamis ovato-acutis duplo longioribus. *Cor.* [illegible] fund [illegible] submembranacea [illegible] calyci quadruplo longior: tubo [illegible], limbo brevi 5 lobo, lobis [illegible] *Stam.* filamenta a basi ad apicem corollae tubo accreta, [illegible] antherae [illegible] oblongae [illegible]. *Germen* superum [illegible] 5-sulcatum [illegible] 5 basi adnata rubra. *Stylus* filiformis longitudine tubi corollae. *Stygma* subcapitatum [illegible]. *Caps.* 5-locularis 5 valvis [illegible] valvularum. *Sem.* [illegible] pluria [illegible] columellae adnata.

(2) Haec species modo ad *Justiciam*, modo ad *Barleriam* demum ad *Eranthema* relata, habitu ad primas potius pertinere videtur, [illegible] quas *W.* sec. *Vahl* (symb [illegible] p 15) illam primum [illegible] Consule etiam *Pers* Dict suppl II [illegible] Quam depictam nullibi invenerim, iconem praebere curavi. (Vid. tab. XXIX.)

(3) Nolim inter *Ruellias* [illegible], nam constanter *dydinamas*, nunquam *diandros* flores observavi.

	Nom. et var: synon:	Auct. et icon:	Statio	Durat. et fructif.
300	Erica			
	Oct. monog. Eric.			
1	abietina	W. sp. II. 369 non Thunb:=Burb. cent. 4. t. 41. 42	C. B. S.	F. suf. 2. vir. Oct.-Nov.
	E: pattersonia	Andr.		
	E: spuriifolia	Salisb.		
	ead. var. fl. purpur.			
2	aggregata	H. cantabr. 121 = ?	ib.	F. id. , id.
3	arborea	W. ib. 366 = ?	Mont. p. Sevennes F.	D. suf. 1. vir. Jun.-Jul.
	E. procera	Salisb.		
4	arbutiflora	H. cantabr. 123 = ?	C. B. S.	F. suf. 2. vir. Sept. Oct.
5	axillaris	W. ib. 387 non Salisb. = ?	ib.	F. id. Febr.-Mart.
6	baccans	ib. 381 = Bot. mag. 358	ib.	F. id. Jun.-Jul.
	E. bacciformis	Salisb.		
7	Beaumades	W. ib. 391 = Pluk. mant. t. 347 f. 9	ib.	F. id. Mart. Apr.
	E. carbonana	Salisb.		
8	caffra	W. ib. 366 = Andr. heaths c. 10	ib.	F. id. Sept. Oct.
9	capitata	ib. 340 = Seba mus. 1. t. 20. f. 1	ib.	F. id. Jun. Jul.
	E. byssina	Salisb.		
10	cerinthoides	W. ib. 405 = ib. c. tab. 34 f. 6	ib.	F. id. Sept.-Oct.
	E. rinaifolia	Salisb.		
11	comosa	W. ib. 408 = Icon. H. Kew. 18	ib.	F. id. id.
	E. galiiflora	Salisb.		
12	concinna	W. ib. 401 = And. heaths vol. 2	ib.	F. id. id.
	E. ebotuna	Andr. non W.		
	E. paludosa	Salisb.		
13	compiena	H. ib. 405 = Andr. heaths. v. 2	ib.	F. id. . id.
14	costata	H. cantabr. 125 = ib. vol. 1	ib.	F. id. nond. flor.
15	cruenta	W. ib. = ib. 359	ib.	F. id. Sept.-Oct.
	E. wollflan	Salisb.		
16	curviflora	W. ib. 400 non Thunb. = Andr. heaths vol. 1	ib.	F. id. id.
	E. fastuosa	Salisb.		
17	fastigiata	W. ib. 407 = Andr. heaths vol. 1.	ib.	F. id. nond. flor.
	E. fasciformis	Salisb.		
18	formosa	W. ib. 397 non Andr. = ?	ib.	F. id. id.
19	grandiflora	ib. 401 = Bot. mag. 189	ib.	F. id. Aug. Sept.
20	herbacea	ib. 411 = Jacq. austr. t. 32	Subalp. pr. Teodam	
	E. saxatilis	Salisb.	ubi.q.	D. id. Apr.-Maj.
21	ignescens	H. cantabr. 106.2 And. heath. vol. 2	C. B. S.	F. id. Sept. Oct.
22	mammosa	W. ib. 372 = ib. vol. 1	ib.	F. id. Jul.-Aug.
	E. ubotium	Thunb. non W.		
	E. laxa	Lam.		
	E. dahsformis	Salisb.		

Nomina et synonyma	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
Erica					
23 margaritacea	W. ib. 380 = And. heats vol. 1	C. B. S.	F	sub a viii	Mart.-Apr.
E. nivea	Salisb.				
24 mediterranea	W. ib. 40 = Bot. mag. 471	Eur. austr.	F. D	sub a viii	Apr.-Maj.
E. lugubris	Salisb.				
25 Massoniana	W. ib. 358 = Bot. mag. 1915	C. B. S.	F	sub a viii	Sept.-Oct.
E. variifolia	Salisb.				
26 multiflora	W. ib. 411 = And. heats vol. 2	p. Nicaeam	F. D	id.	id.
27 odorata	H. cantabr. 123 = ib. vol. 3	C. B. S.	F	id.	nond. flor.
28 persoluta	W. ib. 364 = Bot. mag. 342	ib.	F	id.	Sept.-Oct.
E. prolifera	Salisb.				
29 polytrichifolia	Pers. I. 429 = ?	ib.	F	id.	Mart.-Apr.
30 pubescens	W. ib. 364 = ?	ib.	F	id.	Jul.-Aug.
E. pallide	Salisb.				
31 pulchella	W. ib. 398 = Thunb. eric. n. 24 t. 5	ib.	F	id.	Sept.-Oct.
E. angustifolia	Salisb.				
32 pyramidalis	W. ib. 410 = Bot. mag. 366	ib.	F	id.	Maj.-Jun.
E. clypyramidalis	Salisb.				
33 rubens	W. ib. 377 = ?	ib.	F	id.	Sept.-Oct.
E. pedunculata	Salisb.				
34 scoparia	W. ib. 376 = Lamarck. t. 14 f. 5 ?	Liguriae mont.	F. D	id.	Maj.-Jun.
35 speciosa	ib. 371 = And. heats vol. 1	C. B. S.	F	id.	nond. flor.
E. fucata	Salisb.				
36 spuria	H. cantabr. 136 = And. heats vol. 1	ib.	F	id.	Mart.-Apr.
E. calycinaeflora	Salisb.				
37 stricta	W. 3 6 = And. heats vol. 2	ib. (1)	F. D	id.	id.
E. multicaulis	Salisb.				
38 Tetralix	W. ib. 368 = Eng. bot. 1014	Eur. bor. palud.	F. D	sub.	fl. tot. au.
E. botuliformis	Salisb.				
39 tubiflora	W. ib. 403 = Seb. mus. 2 t. 19 f. 5	C. B. S.	F	id.	Sept.-Oct.
303 Empetrum					
Syngr. sup. Corymb.					
1 alpinum	W. 1 p. III. 1939 = Eng. bot. 465	Alp. pasc. sicca	D	per. a	Jun.-Jul.
304 Empetrum					
Tetrand. monog. Cyp.					
1 angustifolium	W. 1 p. I. 303 = ib. 564	Prat. spong. Druent.			
305 Escallonia		Albae	D	id.	id.
Dec. monog. Rut.					
1 dentatum (2)	H. Cels. = Ic. nostr.	?	F	arb. a vii	nond. flor.

(1) Solo lutoso spongioso C. B. S. a me nullas quae sub dio vixat species, dummodo diligenter tecto poleu... vel folia

(2) Misimus sub hoc nomine ab H. Cels. anno 1822 accepimus fruticem. Consulis characteres genericos in Pers. (Dict. VIII. 690 Ill. gen. icon. t. 12 n. 1 Pers. I. 466) Placent autem ad descriptionem nostrae plantae sequentes [illegible]

Nom. et vari. synon.	Auct. et icones	Statio	Durati. et fructif.
306 Ernodea			
Tetr. monog. Rub.			
1 littoralis	*W.* sp. I. 611 = *Sloan. hist.* 2. t. 189. f. 1-2	Antilles	C. [illegible]
307 Erodium			
Monad. pent. Ger.			
1 hymenodes	*W.* sp. III. 633 = *Bot. mag.* 1175	Atlantis rupib.	S. per. [illegible] Jun.-Jul.
2 malacoides	ibi 639 = *Cav. diss.* 4. t. 91. f. 2	in N. [illegible]	F. [illegible]
3 moschatum	ibi 631 = *Engl. bot.* 902	ibi [illegible]	B. [illegible]
308 Erysimum			
Tetrad. siliq. Cruc.			
1 Barbarea	*W.* sp. III. 509 = *Engl. bot.* 443	ad prata fossas freq.	D. per. [illegible]
Idi. fl. pl.			
Barbarea vulgaris	*DC.* prodr. I. 140		
sub *Arabide*	*Bernh.* sec. *Steud.*		
309 Erythrina			
Diad. dec. Legum.			
1 abyssinica (1)	*W.* en. suppl. [illegible] ?	?	C. [illegible]
2 Corallodendron (2)	*W.* sp. III. 913 = *Comm. hort.* I. t. 113	Antillis	C. [illegible]
3 herbacea	ibi 910 = *Bot. mag.* 977	Carolina	F. per. [illegible] (3) Maj.-Jun.
4 picta ? (4)	ibi 914 = *Rhumph. amb.* 2. t. 78	India	*C. [illegible]
310 Erythronium			
Hex. monog. Lil.			
1 Dens canis	*W.* sp. II. 69 = *Bot. mag.* 5	in coll. [illegible]	D. per. [illegible] Mart.-Apr.
E. maculatum	*Lam.* [illegible]		
311 Eucalyptus			
Icos. monog. Ros.			
1 capitellata	*W.* sp. II. 977 = [illegible]	N. Holl.	F. [illegible]
2 robusta [illegible]	*Cav.* [illegible] t. 340	ibi	F. [illegible]
3 saligna	*W.* ibi 977 = ?	ibi	F. [illegible] Jun.-Jul.

1 E. [illegible] alternis [illegible] ser[illegible] • Nob.

Frutex [illegible] pedalis. [illegible]. Plants [illegible] ([illegible] tab. XXX).

(1) In horto Italiae [illegible] quod [illegible] ([illegible] II. 389) [illegible] ab [illegible] descripta, [illegible] in Willd. [illegible].

(2) [illegible] Bertero [illegible] Guadalupa [illegible] 1817 [illegible]. [illegible] E. corallodendron pertinere [illegible] (Dict. II. 387).

(3) [illegible] quam [illegible], rami enim non ex [illegible] sed ex [illegible].

(4) Orta ex seminibus missis a Comite *Arragedro* [illegible] E. glaucae ad E. pictam [illegible] pertinere videtur. [illegible] W. descriptas solam E. pictam habere foliola [illegible].

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
312 Eucomis			
Hex. monog. Lil.			
1 regia	*W. sp. II. 93 = Dill. elt. t. 92 f. 109*	C. B. S.	F per. a bulbo Aug.-Sept.
Ei undulata	*Moench ver. Steud.*		
313 Eugenia			
Icos. monog. Ros.			
1 australis ? (1)	*Wendl. ver. Steud. = ?*	ex N. Holl. ?	F sufi a ... nond. flor.
2 floribunda	*W. sp. II. 960 = ?*	Ins. S. Crucis, S. Thomas	T sufi ... ... id
3 Jambos	ib. 959 = *Bot. mag. 1696*	India	C id Jul.-Aug.
4 malaccensis	ib. 958 = *Bot. rep. 458*	Malaca	C. ... ... nond. flor.
5 uniflora	ib. 960 = *Bot. mag. 473*	Brasilia	C. sub a. ... Jul.-Aug.
314 Eupatorium			
Syng. aeq. Corymb.			
1 cannabinum	*W. sp. III. 1756 = Eng. bot. 428*	ubiq. freq.	D per. a. Jun.-Jul.
315 Euphorbia (2)			
Dodec. trig. Euph.			
1 Anacantha	*W. sp. II. 888 = DC. succ. 144*	C. B. S.	T. sufi a succ. id
sub *Dactylanthe*	*Haw.*		
2 atropurpurea	*W. ... ... 501 = ?*	ib.	T id id
sub *Tithymalo*	*Haw.*		
3 canariensis	*W. sp. ib. 882 = DC. succ. 140*	Canariis	T. sufi a. ... id
4 Caput Medusae	ib. 885 = *Comm. prael. t. 7*	Ægypto	T sufi a ... id
Medusea fructuspina	*Haw.*		
5 erosa (3)	? ?	?	T id nondt flor.
6 Lathyris	*W. ib. 919 = Jacq. ic. 3 t. 482*	Europa	D an. Maj.-Jun.
sub *Galarhoeo*	*Haw.*		
7 mamillaris	*W. ib. 883 = Comm. prael. t. 9*	Æthiopia	T. sub a. ... Jun.-Jul.
8 myrsinites	ib. 901 = ?	Calabria; Pedem.	D id. id.
sub *Galarhoeo*	*Haw.*		
sub *Tithymalo*	*Lam. Fl. Fr.*		
9 neriifolia	*W. ib. 884 = DC. succ. 46*	India	C ... ... f. tot. ...
10 officinarum	ib. = *DC. succ. 7*	Africa calid.	C. id. Jun.-Jul.

(1) Eandem plantam possideo sub nomine *Eugeniae australis* et *Tristaniae corymbosae*, primum nomen annumeratum a *Steudelio* (Nom. bot. p. 322) ... ... ; quare nondum florentem ... ad quod genus referenda. Habetur potius *Eugenia*.
Caule ... ramis ... ... folia opposita patentia ... ... , junioribus ... .

(2) Recentes Botanici ... ... *Euphorbiae* ... ... genera scilicet *Tricalium*, *Dactylanthem*, *Tithymalum*, *Meduseam*, *Crepidarum*, *Pedilanthum*, *Galarrhoeum*, quae ... tanquam synonima, retento *Euphorbiae* nomine pro singulis speciebus a me cultis.

(3) ... ... a Cl. *De Regnale* anno 1821, non floruit, nec ... descriptam.

Nom: et vari: synon:	Auct: et icone	Stat:		Durat: et fructif:
315 Euphorbia				
11 piscatoria	W: ib: 889 = ?	Canariis	F.	suf: n. vir: mens: fere
sub Tithymalo	Hort:			
12 Tirucalli	W: ib: 890 = Rheed: mal: II t. 44	India	C.	id: id:
sub Tithymalo	Hort:			
13 Tithymaloides	W: ib: = Herm: par: 234	Amer: calid:	C.	id: Jun-Jul:
sub Pedilanthe	Neck: sec: Steud:			
sub Crepidaria	Hort:			
316 Evonymus				
Pent: monog: Rama				
1 latifolius	W: sp: I: 1131 = Schmidt arb: t. 74	Mont: Ligur: aliis	D	arb: ... May-Jun:
2 Tobira	ib: 1130 = Bot: mag: 1396	Japonia, China	F.	id: vir: id:
sub Pittosporo	H: Cantab: 68.			

F

317 Fabricia				
Icos: monog: Ros:				
1 laevigata	W: sp: II 951 = Bot: mag: 1304	N: Holl:	F.	inf: vir: May-Jun:
318 Fagara				
Tetr: monog: Tereb:				
1 tragodes	W: sp: I. 667 = Jacq: amer: t. 114	Amer: merid:	T.	arb: n. vir: Jul-Aug:
319 Falkia				
Hex: trig: Bor:				
1 repens	W: sp: II 248 = Bot: rep: 257	C. B. S.	F.	per: n. Jun-Jul:
320 Ferraria				
Triand: monog: Irid:				
1 Pavonia	W: sp: III 581 = Bot: mag: 532	Mexico	F.	per: n. bulb: Jul-Aug:
F. Tigridia	Curt:			
sub Tigridia	Pers: I. 50 Kunth sim: I. 317.			
Tigridia grandiflora	Salisb:			
2 undulata	W: ib: 580 = Bot: mag: 144	C. B. S.	F.	id: Apr-May:
F. punctata	Pers: I 50.			
321 Ferula				
Pent: dig: Umbel:				
1 tingitana	W: sp: I 1410 = Herm: par: t. 165	Hispania	D.	per: n. Jun-Jul:
322 Ficus				
Polyg: dioec: Urt:				
1 australis	W: sp: IV 1138 = Vent: malm: t. 114	N: Holl:	F.	suf: vir: Apr-May:
F. rubiginosa	Pers: II 609			
F. ferruginea	Hortul:			
2 benghalensis (1)	W: ib: 1135 = Rheed: mal: I t. 28	Ind: orient:	C.	id: id:

(1) Circa Ficum benghalensem et religiosam consule Francisci Hamilton commentaria in hort. mal. 1 Jul. 1821 (trans: Lin: soc: XIII p: 487. 498.)

Nomi et voc. synon.	Auct. et icon.	Stazio	Durat. et fructif.		
322 Ficus					
3 Carica pl. var.	W. ib. 1131 = Trew. ehr. t. 73. 4	Eur. austr.	D	fruct.	Apr.-Maj.
4 coronata (1)	De-Spin. sel. ant. 11 = Ic. nost.	?	C	suf. a. ulr.	id.
5 rotundifolia	W. ib. 1137 = Rheed. mal. 3 t. 57	Ind. orient.	C	id.	Maj.-Jun.
F. indica	Lam. non W.				
F. cotinosoefolia	Vahl. sec. Steud.				
6 crassinervia	W. ib. 1138 = ?	Amer. merid.	C	id.	id.
7 elastica (2)	Jus. et Roxb. sec. H. lond. = ?	?	C	id.	and. flor.
8 glauca	Dum. Bot. cult. VI. 387 = ?	?	C	id.	id.
F. glaucophylla	Desf. non Pers.				
9 monophylla	Pers. II. 609 = ?	N. Holl.	F	id.	id.
10 populnea	W. ib. 1141 = ?	Amer. merid.	C	id.	Jun.-Jul.
11 religiosa	W. ib. 1134 = Rheed. mal. I. 1127	Ind. orient.	C	suf. a. vu.	id.
12 stipulata	ib. 1139 = ?	Chine, Japonia	F	scan.	cond. flor.
F. scandens	Pers. II. 609.				
Jussieua repens	Hortul. sec. Steud.				
323 Flacourtia					
Dioec. icos. Tiliac.					
(Flacourtianeae DC.)					
1 Ramontchi	W. sp. IV. 829 = L'Herit. stirp. 59. t. 30	Madagascaria	C	suf. a. vu.	Jan.-Jul.
Stigmarosa africana	Lour. sec. Steud.				
324 Fraxinus					
Icos. polyg. Ros.					
1 chiloensis	W. sp. II. 1092 = Duham. arb. I. 3	Amer. austr.	D	per. a.	Apr.-Maj.
2 vesca var. pl.	ib. 1091 = Eng. bot. 1524	ommer. coll. ubiq.	D	id.	id.
325 Freylinia					
Pent. monog. Bor.					
1 cestroides (3)	Colla Freyl. cum Icone.	C. B. S.	F	suf. a. vu.	Oct.-Dec.

(1) Colla in horto nostro F. scabram, F. glandulosam, F. punctatam etc. videtur tenera nova specie, quam Cl. De-Spin. F. coronatam appellavit, et accurate definivit ut sequitur:

« F. foliis oblongis acuminatis basi inaequalibus obiter serratis scaberrimis, fructibus pedunculatis calyculatis apice coronatis » (De Spin. l. c.)

Opportunum semper duxi figuram praebere (Vid. tab. VIII.)

(2) Fructificationem hujus pulcherrimae stirpis, quae potius ab Ind. austr. in C. introducta fuit ab horto Cels. adhuc desidero. Etsi nulla inter hujus generis species a me cognitas tam [illegible] [illegible], et lenis et tenuissimis, utrum tamen an descripta fuerit et nobis sedem conservatam a Steudelio et in H. Lond. in quo mitatur Roxb.

Caulis 4 pedalis et ultra subteres (?) laevis inferne [illegible] brunnea superne glaberrimus viridis. Folia alterna patentia petiolata oblongo-ovata apice obiter acumine terminata integerrima glaberrima utrinque viridia superne lucida [illegible] pallidiora costata, costa valida [illegible] nervis lineari [illegible] a costa ad marginem parallelis instructa, subcarnosa cartilaginea, persistentia, longitud. no sesquidecimetrali, latitud. in palmari. Petioli teretiusculi sesquipollicares.

(3) Freylinia characteres sequuntur tanto.

Char. ess. gener.

« Cal. 5-partitus. Cor. infundibuliformis. Stam. 4 inaequalia perfecta, rudimentum quinti. Drupa [illegible] quatuor dispermis.

Char. ess. specif.

« F. foliis oppositis linearí lanceolatis, [illegible] paniculis terminalibus a ramosis heraibus, corollae laciniis revolutis (R. crocel.). Corolla semper [illegible] supra aitatam.

Nom: et rec: synon.	Auct: et icone	Statio	Durat: et fructif
325 Fretlaria castrades			
F. oppositifolia	De-Spin: Sch: nat: 13		
Budleja glaberrima	Cat: H: Taur: 15.		
Caprara lanceolata	Le et O Ince: I t. 4		
326 Fritillaria			
Hex monog Lil:			
1 imperialis pl: var	W sp: II 90 = ?	Persia	D perin.bulb: Mart-Apr
Imperialis coronata	Dum: Bot. cult: II 156.		
327 Fuchsia			
Oct: monog: Onagr:			
1 coccinea	W: sp: II. 340 = Bot mag 97	Chili (1)	F D suff: a vir Jul-Nov
F. elegans	Salisb		
sub Skinnera	Moench sec: Steud		
sub Dorvia	Schkr sec Steud		

G

Nom: et rec: synon.	Auct: et icone	Statio	Durat: et fructif
328 **G**alega			
Diad: dec: Legum:			
1 caribaea	W sp III 1247=Jacq:amer t 125	Caribaeis C.	id: Jun-Jul:
2 officinalis	ib: 1242 = Sch: hand a t: 208 a	ad rivul: margines D	per: a. Jul-Aug:
G vulgaris	Lam. Fl: Fr:		
329 Gardenia			
Pent monog Rub			
1 florida fl: pl:	W sp I 1225=Rumph:am 7 t 14 f a	Ind:orient C D S T	suf a vir id.
330 Garuga			
Dec. monog Ter. r			
1 pinnata (a)	Roxb: Corom: 3 p: 5 t. 208	Ind: orient: C.	id: nondu flor:
331 Gaultheria			
Dec: monog Eric			
1 procumbens	W sp II 617 Bot rep 126	Canada F D	id: . Maj-Jun:

(1) Culta sub dio hyeme caules amittit sed plerumque radices permanent, chamaecarpus evadit valdeque caespitosa ac copiosissimis floribus immoriat Aug Nov

(2) Garrugae char: sum: gener: ex Roxb: l c. sequentes.

* Cal: campanulatus 5-partitus Petala 5 aequalia calyci inserta Stigma 3 lobatum. Drupa nucibus 2-5 monospermis.
Char: ess: specif
* G arborea foliis alternis impari-pinnatis 3-jugis glabris foliolis oblongis basi angustatis dentatis a Nob.

Caulis in C. 4 5-pedalis arboreus erectus teres simplex subramosus. Folia alterna subrecurva petiolata impari-pinnata 3 juga, foliola subsessilia 2-poll: remota oblonga basi angustata apice rotundata margine basi integerrima hinc dentata glabra uninervia venosa sempervirentia 2-poll. longa 1 vix lata, foliolum extimum paulo longius. Petioli a basi ad foliolum extimum 3-pollicares teretes juxta ... subcanaliculati. Flores desiderantur

Nom et voc: synon:	Auct: et icon:	Statio		Durat: et fructif:	
332 Gaura					
Oct: monog: Onagr:					
1 biennis	*W:* sp: II. 311 = *Bot: mag:* 389	Virginia	D	bie: .	Jul-Aug
2 mutabilis	ib: 312 = *ib:* 388	N. Hisp:	T	ead: t	id:
333 Gelsemium					
Pent: monog: Apoc. (1)					
1 sempervirens	*Pers:* I. 267 = *Cates: car:* 2 t. 58	Amer: bor:	D F	ac: ili	Id
G: lucidum	*Poir:* Dict: supp: II. 714				
sub *Bignonia*	*W:* sp: III. 231				
334 Genista					
Diad: dec: Legum:					
1 canariensis	ib: 936 = *Bot: reg:* 217	Canariis	F	ead: 1	Jun-Jul
2 florida	ib: 940 = ?	Hispania	F	id:	Id-
335 Gentiana (2)					
Pent: dig: Gent:					
1 acaulis	*W:* sp: I. 1340 = *Eng: bot:* 1594	Alpibus	D	per: a	Jul-Aug
G: grandiflora	*Pers:* I. 285				
sub *Pneumonanthe*	*Schmidt*				
sub *Ciminalide*	*Allior*				
2 asclepiadea	*W:* ib: 1334 = *Bot: mag:* 1078	ib: et coll:	D	id:	id:
sub *Pneumonanthe*	*Schmidt*				
sub *Dasystephana*	*Borckh: sec: Steud:*				
3 bavarica	*W:* ib: 1353 = *Vill: delph:* 2 t. 10	Prat: subh: M:Cens:	D	id	id
G: serpyllifolia	*Lam:*				
sub *Hippio*	*Schmidt:*				
sub *Ericoala*	*Borckh: sec: Steud:*				
4 campestris var: β	*W:* ib: 1348 = *Eng: bot:* 237	Pascuis sicc: Alp:	D	id	id
sub *Eudotricha*	*Froel: sec: Steud:*				
sub *Eurythalia*	*Borckh: sec. Steud:*				
sub *Hippio*	*Schmidt:*				
5 glacialis	*W:* ib: 1349 = ?	Pascuis hig: alp:	D	id	id:
G: nivalis	*Poir:* Dict. non *W:*				
G: tetragona	*Lam:*				
6 lutea	*W:* ib: 1331 = *Bent:* spec. 65 t. 63	In pratis alp:	D	id:	id
sub *Swertia*	*Vill: sec: Steud:*				
sub *Asterias*	*Borckh: sec. Steud.*				

(1) Characteres hujusce generis primam inter *Bignonias* relati indicant nequidem ad *Bignoniarum* familiam illud pertinere; potius puto cum *S. Hilario* inter *Apocineas* adscendum. Conf: *S. Hil:* fam: 1. 338.

(2) Tot sectiones hujus generis a Dno *Lastro* statutae, quas sectius erat *W:* alendo sufficerent ad sejungendas numerosas ejus species, attamen recentiores Botanici quamplurima nova genera ex iisdem creaverunt scilicet *Asterias*, *Ciminalis*, *Coilantha*, *Dasystephana*, *Ericoala*, *Erithraea*, *Eudotricha*, *Eurythalia*, *Gentianella*, *Hippion*, *Pneumonanthe*, *Swertia*, *Tetrorrhiza*, Quorsuelo confusio vitanda? Retinui propterea nomen Linnaeanum, addita nova synonymia.

Nom et rec synon	Auct et icon	Statio		Durat	et fructif
335 Gentiana					
7 pumila	W. sp. I. 1345 = Jacq. aust. 4 t. 3??	Alp. loc. humid	D	peren	Jul-Aug
sub Hippion	Schmidt				
sub Ericoila	Borkh. sec. Steud.				
336 Georgina					
Syng. sup. Corymb.					
1 coccinea	W. sp. III 2124 = Cav. ic. t. 266	Mexico	F	id.	Aug-Sept
G. frustranea	DC. cat. monsp. p. 30				
Dahlia bidentifolia	Salisb. par. t. 15				
2 variabilis pl. var. (1)	W. enum. 899 = Cav. ic. 1 t. 80	ibi pr. Pascuaros			
G. purpurea	W. sp. III 2124	(Kunth)	F	id.	id.
G. superflua	DC. l. c.				
Dahlia sambucifolia	Salisb. par. t. 16				
337 Geranium					
Monad. dec. Ger.					
1 anemonifolium	W. sp. III 698 = Bot. mag. 206	Madera	F	id.	Jun-Jul
2 macrorhizum	ib. = Jacq. ic. I t. 134	Montecen., alib.	D	id.	id.
338 Gesneria					
Dydin. ang. Camp. ? (2)					
(Gesnerinae Kunt.)					
1 tomentosa	W. sp. III 231 = Bot. mag. 1023	Amer. merid.; Cuba	C.	suff. i. sat.	Jul-Aug
339 Geum					
Icos. polyg. Ros.					
1 reptans	W. sp. II 1117 = Jacq. aust. 5 app. t. ?	in summ. alp.	D	peren.	Jun-Jul
sub Adamsia	Fisch. sec. Steud.				
2 rivale	W. ib. 1115 = Eng. bot. 106	in prat. spong. alp.	D	id.	id.
340 Ginkgo					
Dioec. polyand. Ament.					
1 biloba (3)	Pers. II 570 = Kaempf. amoen. t. 813	Japonia	F D	frut.	arund. flor.
Salisburia adiantifolia	W. sp. IV 470				
Salisburia Ginkgo	Rich. sec. Steud.				
341 Gladiolus					
Triand. monog. Irid.					
1 angustus	W. sp. I. 212 non Jacq. = Bot. mag. 602	C. B. S.	F	peren. bulb.	Apr-May
2 communis	ib. 213 non Thunb. = ib. t. 86	in arvis ubique	D	id.	Jun-Jul
3 falcatus	ib. 209 = Thunb. diss. n. 4 t. 1 f. 3	C. B. S.	F	id.	Apr-May
sub Lapeyrousia	Gawl. sec. Steud.				

(1) Ceterae Georginae species quae in Catal. Hortul. enumerantur pertinent ad praecedentes: referat G. croceo, flora ad G. coccineae; G. pallida, bicolore, rosea, flavescens, nana ad G. variabilem. Omnes vulgo luxuriant floribus plus minusve plenis.

(2) Genus hoc ad Scrophularias potius quam ad Campanulaceas unde quae ab ordine naturali meo referatur, pertinere videtur, inspectis praesertim staminum didynamia, corolla personata, et germine supero. Et revera Kunth in particulari Gesneriarum familia illud connumerat.

(3) Circa hanc fructiferam quae rarissime floret in Europa, consule observationes Jacq. in Bibl. univ. Junii 1821 p. 145

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
341 Gladiolus					
4 cardinalis	W. ib. 216 = Jacq. ic. n. t. 234	C. B. S.	F	pers. bulb.	Apr.-Maj.
sub Watsonia	Gawl. sec. Steud.				
Watsonia fulgens	Pers. I. 42.				
Antholyza fulgens	Andr.				
5 longiflorus	W. in sec. Thunb. = Jacq. ic. t. 262	ib.	F	id.	id.
sub Ixia	W. sp. I. 213				
sub Tritonia	Gawl. sec. Steud.				
6 Merianus	W. ib. 214 = Jacq. ic. n. t. 230	ib.	F	id.	id.
Watsonia angusta	Gawl. sec. Steud.				
7 plicatus	W. ib. 220 = Jacq. ic. n. t. 237	ib.	F	id.	id.
sub Babiana	Ait.				
Ixia flabellifolia	Delar. sec. Steud.				
8 securiger	W. ib. 219 = Bot. mag. 383	ib.	F	id.	id.
Ixia gladiolaris	Lam.				
sub Tritonia	Redout. sec. Steud.				
sub Montbretia	DC.				
9 tristis	W. ib. 210 = Bot. mag. 272	ib.	F	id.	id.
10 tubatus	ib. 219 = ib. 847	ib.	F	id.	id.
G. polystachyus	Redout. sec. Steud.				
Babiana tubiflora	Ait.				
342 Gleditschia					
Polyg. dioec. Legum.					
1 triacanthos	W. sp. IV. 1097 = Duham. arb. I. t. 195	Amer. bor.	D	frut.	Maj. Jun.
and inermis					
343 Glinus					
Dod. pentag. Ficoid.					
1 lotoides	W. sp. II. 949 = Bocc. mus. t. 11	Hispania	D	an.	Sept. Oct.
344 Globba					
Diand. monog. Cann.					
1 nutans (1)	W. sp. I. 153 = Ex. bot. n. t. 106	Ind. orient.	C	per. a.	rar. flor.
sub Alpinia	Ait.				
345 Globularia					
Tetr. monog. Prot.					
(Globularineae DC.)					
1 Alypum	W. sp. I. 540 = Jacq. obs. per. 1711 t. 18	Sylv. marit. Nicaea	F	suf. a. sir.	Apr.-Maj.
2 longifolia	ib. 539 = Sloan. jam. I. t. 3. f. 3	Madera	F	suf. sir.	Maj.-Oct.
Alypum salicifolium	Fisch. sec. Steud.				
3 vulgaris	W. ib. 540 = Sch. hand. I. t. 21	Pasc. et fintis apric.	D	per. a.	Jun.-Jul.

(1) Pato verum Scitaminum dem inter synonyma Alpiniae nutantis, quae eadem ac Globba nutans, enumeravit Roxburghiae nutantem (Andr. et W. ex.) haec enim est planta omnino distincta, eadem scilicet ac Zerumbet speciosum (Wendl. et Pers.) quae crescit in China. Nec judico nostram esse G. japonicam, ut in H. Taur. ec. 1821 p. 28, nam ejus folia sunt ... elliptico lanceolata et omnino quadrat cum icone Rumph. (Amb. 6. p. 140. t. 62, 63.)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status	Durat. et fructif.		
346 Gloriosa					
Hex. monog. Lil.					
1 superba	*W.* sp. II. 95 = *Bot. reg.* 77	Malabaria	C	per. a.	Jun. Jul.
sub *Methonica*	*Aliar*				
347 Gloxinia					
Did. ang. Scroph.					
1 arborea ? (1)	*Hortul.* = ?	?	C	suffr. semp.	nondu flor.
2 maculata	*W.* sp. III. 229 = *Bot. mag.* 1191	Carthagena	C	per. a.	Sept.-Oct.
G. trichotomum	*Moench* sec. *Steud.*				
348 Glycine					
Diadel. dec. Legum.					
1 Apios	*W.* sp. III. 1065 = *Bot. mag.* 1198	Virginia	D	per. a. sc.	Aug.-Sept.
Apios tuberosa	*H. Lond.* 165				
2 bituminosa	*W.* ib. 1065 = ?	C. B. S.	F	id.	id.
Gl. mucosa	*Moench* sec. *Steud.*				
3 clandestina (2)	*W.* ib. 1055 = ?	N. Holl.	F	suff. a. sc.	id.
4 frutescens	ib. 1061 = *Hort. angl.* t. 15	Carolina	D	suff. [illegible]	Maj.-Jun.
sub *Apios*	*Pursh* sec. *Steud.*				
5 precatoria (3)	*W.* en. 755 = ?	Amer. calid.	C	sc. lign.	Aug.-Sept.
Indigofera volubilis	*Wendl.* sec. *Steud.*				
6 rubicunda	*W.* ib. 1065 = *Bot. mag.* 268	N. Holl.	F	id.	id.
sub *Kennedia*	*Curt.* ib.				
sub *Caulinia*	*Moench* sec. *Steud.*				
349 Gnaphalium					
Syng. sup. Corymb.					
1 dioicum	*W.* sp. III. 1882 = *Engl. bot.* 267	Pascua coll. freq.	D	per. a.	Jun.-Jul.
sub *Antennaria*	*Moench* sec. *Steud.*				
2 ericoides	*W.* ib. 1861 = *Bot. mag.* 435	C. B. S.	F	suffr. vir.	Maj.-Aug.
3 foetidum	ib. 1875 = *Comm. hort. a.* t. 56	Ib.	F	bienn.(4)	id.
4 italicum	*W.* en. supp. 57 = ?	Italia	F D	id.	f. [illegible]
5 margaritaceum	*W.* sp. ib. 1881 = *Engl. bot.* 2018	Amer. bor.	D	per. a.	Jul.-Aug.
sub *Elichryso*	*Moench* sec. *Steud.*				
sub *Antennaria*	*Rob. Brown.*				
6 orientale	*W.* ib. 1867 = *Comm. hort.* t. 55	Africa	F	per. a. suff.	id.
Elichrysum elongatum	*Moench* sec. *Steud.*				
7 pyramidatum	*W.* ib. 1895 = ?	Eur. austr.	D	a.	id.

(1) Possides sub hoc nomine pulcherrimum fruticem missum ab *H. Alexis* anno 1819. Sed nondum floruit, nec video ab auctoribus enumeratum neque descriptum. Refert vero habitum *Gloxiniae*. Caulis est in C. [illegible] pedalis fruticosus adscendens [illegible] teres crassus ramosus. *Rami* [illegible] teretes [illegible] maculis minutissimis rubiginosis adspersi. *Folia* opposita [illegible] petiolata elliptica basi in petiolum attenuata serrata utrinque tomentosula, supremo [illegible], inferne sub-albida, costata costa subtus prominula [illegible] nervis reticulato-venosa, [illegible] 2-3-poll. longa, 1 1/2 lata. *Petioli* [illegible] teretes incrassati. *Inflorescentiae* desideratur [illegible] potest.

a G. [illegible] fruticoso ramoso foliis ellipticis basi attenuatis serratis. a *Nob.*

(2) Flores fugacissimi [illegible] incompleti.

(3) Semina coccinea macula nigra notata ut in *Abro precatorio*.

(4) In F. perennat modo suffruticosa.

Nom. et vers synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
350 Gnidia			
Oct monog Tym			
1 simplex	*W* sp II. 426 *Andr* = *Bot rep* 512	C B S	F 10fr1 vir Apr-Jun
G mvaleto ?	*Lam* Dict II 755		
351 Gomphrena			
Pent dig Amar			
1 globosa	*W* sp I. 1321 = *Rheed.mal* 10.t 37	India	F 20 Jul-Sept
nud. unpit. argenteus			
352 Goodenia			
Pent monog Camp			
1 ovata	*W* sp I 954 = *Bot rep* 65	N Holl	F mf 1 vir Apr-Maj
353 Goodia			
Diad dec Legum			
1 latifolia	Ait H Kew = *Bot mag* 958	Ins Van Diem	F nf Mart-Apr
354 Gordonia			
Polyand monog Malv			
(Ternstroemiaceae Gordoniaeae DC)			
1 Lasianthus	*W* sp III 840 *Bot mag* 668	Carolina et hom	F D. suf. 1 nond flor
355 Gorteria			
Syng frustr Corymb			
1 pectinata	*W* sp III. 2267 = ?	C. B. S.	F pere fufa Apr-Maj
2 rigens	ib = *Bot mag* 90	id.	F id Id
sub *Gazania*	*Gaert* sec *Steud*		
356 Gossypium			
Monad polyand Malv			
1 barbadense (1)	*W* sp III 808 = *Cav diss* 6. t 164. f 2	India ; Syria	F nn Sept-Oct
357 Gouania			
Polyg monoec Ramn			
1 integrifolia	*W* sp IV 1000 = ?	Amer meridi	T suf 1 vir nond flor
358 Grewia			
Polyand monog Tiliac			
1 flava (2)	DC II monp 113 = *id* 43 *ined*	C. B S	F id Sept-Oct
2 nitida ?	Pers II 65 = *Juss* tt 47 f 2.	China	T id id
3 occidentalis	*W* sp II 1464 = *Bot mag* 422	C B S	F id Jun-Jul
359 Gronovia			
Pent monog Cucur			
1 scandens	*W* sp I. 1176 = *Jacq* ic a. t. 335	Vera Cruce ; S. Domingo	C. per a se. Aug-Sept

(1) Circa hanc *Gossypii* speciem consule commentarium Franc. *Hamilton* in trans. soc *Lin.* XIII. 491, ubi tres species admittit, scilicet *G. album* lana seminibus albis, *G. nigrum* lana alba seminibus nigricante, *G. croceum* lana crocea

(2) Perbelle descripta a *Cl. DC.* (l. c.), iconem ipse praebuit in t. 43 quam dicit ineditam.

Nomina et synonyma	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
360 GUILANDINA			
Dec. monog. Legum.			
1 Bonduc	*W.* sp. II. 534. = *Lam.* ill. t. 336	India	C. suffr. vir. nond. flor.
2 Bonducella	ib. = *Rhumph.* amb. 5. t. 49. f. 1	ib.	C. id. id.
3 Nuga	ib. 535. = ib. t. 50	Amboina	C. id. id.
sub *Caesalpinia*	*Ait.*		
361 GUETTARDA			
Polyg. monoec. Juc.			
1 americana	*W.* sp. IV. 984. = *Lam.* ill. t. 850	Carthagena, S. Martha	
G. Jacquinii	*Gaert.* non *Roxb.*		C. frut. nond. flor.

H

Nomina et synonyma	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
362 HAEMANTHUS			
Hex. monog. Narc.			
1 coccineus	*W.* sp. II. 25. = *Bot. mag.* 1075	C. B. S.	C. bulb. Maj.-Jun.
2 puniceus	ib. 28. = *Bot. mag.* 1315	ib.	C. id. id.
3 speciosus ? (1)	*Hortul.* = ?	ib.	C. id. nond. flor.
363 HAKEA			
Tetr. monog. Prot.			
1 ceratophylla	*Pers.* suppl. V. 565. = ?	N. Holl.	F. suf. 1 vir. nond. flor.
2 pectinata	*Dum.* bot. cult. II. 404. = ?	ib.	F. id. nond. flor.
3 pugioniformis	*Pers.* I. 117. = *Cav.* ic. 6. t. 533	ib.	F. id. Sept. Oct.
Conchium aciculatum	*W.* enc. 141		
Banksia teretifolia	*Salisb.*		
Lambertia teretifolia	*Gaert. fil.* sec. *Steud.*		
4 rubricaulis ? (2)	*Hortul.*	ib.	F. id. nond. flor.
364 HALLERIA			
Did. ang. Scroph.			
1 lucida	*W.* sp. III. 310. = *Bot. mag.* 1744	C. B. S.	F. suf. 1 vir. Maj.-Jul.
365 HALORAGIS			
Oct. tetr. Onagr.			
1 capensis (3)	*Non.* = ?	ib.	F. id. nond. flor.

(1) Sub hoc nomine a Cl. *Loddi* misimus anno 1813 nondum florunt. Habitu *H. coccineum* refert licet folia duplo angustiora sint; an ejusdem varietas?

(2) Hoc titulo ab *H. Cels.* anno 1820 accepta. Speciminis hui neque haud vida et ejusdem descriptionem frustra quaesivi.

Caulis fruticosus in F. 3-4-pedalis solidus laxus teres ramosus griseus apicem versus rubescens. *Rami* alterni diffusi rubescentes. *Folia* alterna patentia sub petiolata subcarnosa perennantia lanceolata 2 poll. longa latitud. ne ungulis integerrima superne e toto viridi fusca, subtus pallidiora utrinque glaberrima trinervia nervo intermedio majore subtus subexcerto. *Petioli* brevissimi rubescentes.

(3) Ab H. *Cels* anno praecedente habui quoniam nullam apud auctores mentionem reperio, et tantummodo a Cl. *Steudelio* notatum ut *Nobis* auctoritate video, sequentem descriptionem tradam.

Caulis suffruticosus 3-4-pedalis solidus tomentosulus versus apicem compressus erectus ramosus. *Rami* alterni. *Folia* alterna petiolata elliptica apice angustiora integerrima 2-3-poll. circa supra viridia e toto petiolo minutissime albida asperata, subtus glauca modo ferrugineo costata nervosa. *Petioli* foliis quintuplo breviores. *Flores* non vidi.

Nomi et veri synon	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.	
365 Haloragis					
1 Cercodia	W. sp. II 453 = Jacq. ic. I t. 79	N. Zeelandia	F	suf. a.	Maj.-Jun.
sub Ludwigia	Jacq.				
366 Harrachia					
Did. ang. Scroph.					
1 speciosa (1)	Jacq. Fil. eclog. = sic nost.	India	C.	id.	Jun.-Jul.
367 Hedychium					
Mon. monog. Cann.					
1 coronarium	W. sp. I 10 = Bot. mag. 708	India	C.	per. a.	nond. flor.
Kaempferia Hedychium	Lam.				
368 Hedysarum					
Diad. dec. Legum.					
1 coronarium	W. sp. III 1209 = ?	Italiae pers. aliq.	D.	H.	Jun.-Jul.
2 gyrans	Ib. 1185 = Jacq. ic. 3 t. 565	Benghala ad Gangem	C.	bi.	Sept.-Oct.
3 latifolium	Hort. malab. 243 = ?	India	C.	suf. a. th.	Jun.-Jul.
4 spirale	W. ibi 1199 = ?	Jamaica; S. Thoma	C.	id.	id.
5 trigonum	W. sp. III 1187 = ?	Jamaica, Portorico	C.	id.	nond. flor.
6 triquetrum (2)	Ib. 1176 = Burm. ind. t. 52 f. 2	Ind. orient.	C.	id.	id.
sub Aeschynomene	S. Hil. sec. Steud.				

(1) Planta haec, quam habebam sub nomine H. speciosae a Cl. Armano, nota fuit deinde ab H. Cels. sub nomine Crossandrae undulaefoliae. Ad tollendam confusionem apposuimus hanc descriptionem, observationem, ut sequens placebit.

Char. essent. gener.

* Calyx [illegible] ordine. Corolla [illegible] irregularis, tubo filiformi basi inflato, limbo plano 5-lobo. Stamina per paria approximata. Capsula longitudinaliter dehiscens.

Caulis suffruticosus [illegible]. Rami [illegible]. Folia inferiora opposita, superiora [illegible] elliptica [illegible] [illegible] glaberrima [illegible] poll. longa [illegible] lata. Petioli teretes foliis quadruplo breviores. Flores spicati. Spicae pedunculatae tetragonae [illegible]. Pedunculi ad [illegible] petiolorum. Bracteae ovato-lanceolatae [illegible] Calyx [illegible] Corolla monopetala irregularis; tubus filiformis [illegible] filamenta [illegible], antherae oblongae [illegible]. Germen ovatum oblongum. Stylus filiformis brevis. Stigma simplex. Capsula calyce bracteisque persistentibus tecta oblonga [illegible] Semina [illegible] 5 in [illegible] loculo [illegible] rotunda.

Obs. Non videtur esse Crossandra undulaefolia [illegible] Cl. Pers. (Dict. supp. V 624) [illegible] Crossandrae genus [illegible] Justiciam [illegible] quae est J. infundibuliformis (Lam. D. II n. 3 Vahl en. pl. 1 p. 64). At J. infundibuliformis (Lam.) [illegible] W. (sp. I 99) et [illegible] Crossandrae undulaefoliae [illegible] H. Cels. (p. 203) [illegible] Ruellia infundibuliformis quae valde differt a nostra planta. Nec puto esse Ruelliam undulatam W. (III 369) [illegible] Cl. Bonnet [illegible] (Bot. cult. VII 122), [illegible] Hinc consequi videtur 1.° Ruelliam infundibuliformem (W.) et Crossandram undulaefoliam (Andr.) [illegible] 2.° Ruelliam undulatam (W.) [illegible] 3.° Harrachium speciosum (Jacq. Fil.) ad illas non pertinere (Vid. tab. XII.)

(2) [illegible] Cl. Sieber in Insula [illegible] [illegible] plantae [illegible] [illegible] mihi [illegible].

* H. [illegible], foliis [illegible] cordato-oblongis lanceolatis, petiolo alato, stipulis [illegible], [illegible] triquetro [illegible]

9*

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fruct.	
368 Hedysarum					
7 Vespertilionis	W. sp. III 1181 = Jacq. ic. 3 t. 566	Cochinchina	C.	ba (1)	mai tempr.
sub *Lourea*	*Desv.*				
Christia lunata	*Moench sec. Steud.*				
369 Helenium					
Syng. sup. Corymb.					
1 quadridentatum	W. sp. III 2101 = Jacq. ic. 3 t. 593	Louisiana	D.	ann. pers.	Jun.-Jul.
370 Helianthemum					
Polyand. monog. Cist.					
1 roseum	Pers. II. 80 = Jacq. schoen. 3 t. 65	Ucrlus pase alde	D.	sufr. a. au	Maj.-Juni
sub *Cisto* (2)	*All. ped. II. 105.*				
Cistus Helianthemum var. ?	W. sp. II. 1209				
371 Helianthus					
Syng. frustr. Corymb.					
1 annuus	W. sp. III. 2237 = ?	Mexico	D.	an.	Jul.-Aug.
2 multiflorus	ib. 2239 = Bot. mag. 227	Virginia	D.	per. a.	Sept.-Oct.
H. grandiflorus	*Jus. sec. Steud.*				
372 Helicteres					
Monad. dodec. Malv.					
(Bombaceae DC.)					
1 baruensis	W. sp. III 720 = Jacq. amer. t. 149	Ins. Baru	C.	suf. a. 12	rar. flor.
2 Isora	ib. 721 = Rumph. amb. 7 t. 17 f. 1	Malabaria	C.	id.	Jul.-Aug.
3 jamaicensis	ib. 721 = Jacq. vind. 2 t. 143	Jamaica, S. Domingo	C.	id.	rar. flor.
4 semitriloba (3)	DC. prodr. I. 476 ex Berteri litt.	S. Domingo	C.	suf. a.	id.

(1) Licet biennem hanc stirpem dicant Botanici, in C. tamen saepe primo anno floret et semina perficit Nov. Dec. Interdum durat, floretque secundo et tertio anno.

(2) Non confundenda haec planta cum *C. roseo* Cl. Tausch in *H. Canalee* (tom. I. dat. I. Prag. 1823) descripto; figura ab ipso tradita omnino dispar; characteres *Cisti* non *Helianthemi*.

(3) Pulcherrimae hujusce stirpis semina misit *Bertero* ex Insula S. Domingo, sibi nominatam a *DC.* (prodr. I. 476), sed phrasis Cl. auctoris insufficiens ad determinandos praecipuos characteres. Flores atque non vidi sed habitu a caeteris recedit, et veram novam speciem, cujus descriptionem ab eodem *Bertero* exaratam prodere nunc.

4 *H. decandra*, foliis cordatis, denticulatis versus apicem, semitrilobis sub ..., ... tomento-tomentosis, ... ternatis ... subramosis, ... oblongis ... glabris, pedunculis glandulosis. Hab. in sylvaticis et fruticetis secus torrentem S. Domingo (*Bary*), fl. Sept.

Frutex 6-... pedalis et ultra, ... caespitosus, cortice fusco griseo. *Rami* alterni ... longi ... tomentoso-lanati. *Folia* alterna petiolata cordata oblonga acute acuta, ... versus apicem subtriloba (lobo intermedio productiore acuto), margine inaequaliter denticulata, superne viridia subtus glabriuscula, subtus ... tomentosa nervosa ... *Petioli* teretes tomentosi basi et apice incrassati. *Stipulae* 2 ad latera petiolorum lineari-subulatae deciduae. *Flores* in spicam dispositi secundi. *Pedunculi* breves bi-flori, propria brevissima, glandula inter pedunculos propria callosa ... colorata glabra. *Calyx* cyathiformis obsolete 5-lobus subtomentosus, lobis obtusis altero longiore operculati ... *Petala* quinque alba unguiculata calyce longiora erecta ... limbo dilatato obtuso flabelliformi integro ... ad basim ... latere ... *Germen* ... pedicellatum ovatum 5-sulcatum viride glabrum. *Stamina* ... germinis filamento brevissimo inserta. *Antherae* oblongae dorso sulco transversali partitae quasi ... *Appendices* 5 ... petaloidea ... inter stamina et germen. *Stylus* ... basi 5-... *Stigmata* simplicia acuta glabra. *Fructus* oblongus apice attenuatus 5-angularis tubulus ... *Capsulae* rectae trigonae apice attenuatae ... polyspermae intus dehiscentes. *Semina* parva ... glabra ... nitida.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
373 Heliocarpus					
Dodec. dig. Tiliac.					
1 americanum ? (1)	*W. sp.* II. 874 = *Lam. ill.* t. 429	Vera Cruce	C.	suf. 1	Sept. Oct.
Grewia terebinthinacea	*DC. II. monogr.* 114				
374 Heliotropium					
Pent. monog. Borr.					
1 corymbosum (2)	*Pers.* I. 156 *Bot. mag.* 1609	Peruvia	C.	suf. a. air. fr. tot. ann.	
H. grandiflorum	*Hortul.*				
2 indicum	*W. sp.* I. 740 = *Pluk. phyt.* t. 245 *f.* 4	India	C.	☉	Aug.-Sept.
sub *Tiaridio*	*B. et S.*				
3 peruvianum	*W. ib.* = *Bot. mag.* 141	Peruvia	C.	suf. a. air. fr. tot. an.	
H. odoratum	*Moench. sec. Steud.*				
375 Helleborus					
Polyandr. polyg. Ranunc.					
(Helleboreae DC.)					
1 niger	*W. sp.* II. 1336 = *Bot. mag.* 8	in alpib.	D.	per. a.	Feb. Mart.
H. grandiflorus	*Salisb.*				
2 viridis	*W. ib.* = *Eng. bot.* 200	In collib.	D.	id.	Maj.-Jun.
sub *Helleborastro*	*Moench. sec. Steud.*				
376 Hemerocallis					
Hex. monog. Narc.					
1 alba	*W. en.* 389 = *Bot. mag.* 1433	Japonia	D. F.	id.	Jul. Aug.
H. japonica	*W. sp.* II. 198.				
sub *Hosta*	*Thunb.*				
sub *Funkia*	*Spreng.*				
2 coerulea	*W. en.* 389 = *Bot. mag.* 894	China	D. F.	id.	id.
H. japonica var. β (3)	*W. sp.* II. 198				
sub *Hosta*	*Tratt. sec. Steud.*				
sub *Funkia*	*Spreng.*				
3 flava	*W. sp. ib.* 197 = *Bot. mag.* 19	Helvetia	D.	id.	Jun.-Jul.
377 Hemimeris					
Did. ang. Scroph.					
1 coccinea	*W. sp.* III. 283 = *Bot. mag.* 212	Amer. austr.	F.	suf. a. vir. fr. t. an.	
H. linearis	*Pers.* II. 160				
Alonsoa linearis	*Ait.*				
sub *Hemitomo*	*Dum. bot. cult.* III. 13a.				

(1) Nostra planta quadrare videtur cum figura *Trew Ehret.* t. 45 a W. citata qui flores [illegible] non cum [illegible] *Lam.* l. a. A *Grewia* [illegible] quam *Cl. Decandolle* illam enumeravit, addita tamen dubitatione signo in [illegible] l. p. Sed differt praecipue [illegible] staminum receptaculo non pedicello gerente [illegible] petalorum numero. An *Heliocarpi* species altera? Non ausim affirmare.

(2) An *H. peruviani* varietas? Solae constantes differentiae quas observari sunt folia [illegible], corymbi laxiores, flores [illegible] odore.

(3) Synonyma haec referimus a W. et [illegible] hanc stirpem [illegible] ab *Andr.*, quam [illegible] *H. japonicae* sed W. [illegible] *Liliastrum cordifolium* juxta *Thunb.* (W. sp. II. 8) [illegible] *H. coeruleam* in [illegible]

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Stat.	Durat. et fructif.
377 Hemimeris			
1 urticifolia	W. ... = Bot. mag. 417	Amer. austr.	F. suf. a. vir. Apr.-Juni
sub *Hemimeride*	*Desf.*		
Alonsoa incisifolia	*R. P. sec. Ait.*		
378 Hepatica			
Polyand. polyg. Ranunc.			
(Anemoneae DC.)			
1 triloba	*W.* enu. 580 = Bot. mag. 10	in sylvis ubiq.	D. per. a. Martii-Apri
Anemone hepatica	*W.* sp. II 1272.		
cult. *fl. pleno var. pl.*			
379 Heracleum			
Pent. dig. Umb.			
1 gummiferum	*W.* en. 310 = ?	Africa	D. lu. per. a. Jun.-Jul.
H. pyrenaicum ? (1)	*Lam.* Dict. I. 396.		
380 Hermannia			
Monad. pent. Til.			
(Byttneriaceae Hermannieae DC.)			
1 denudata	*W.* sp. III 592 = *Jacq. schoen. I. t.* 120	C. B. S.	F. suf. a. vir. id.
2 hirsuta	ib. 594 = *Schrad.* s. han. I. t. 4	ib.	F. id. id.
381 Hernandia			
Monoec. triand. Laur.			
1 sonora	*W.* sp. IV 327 = *Rheed. mal.* I. t. 85	India	C. suf. a. vir. nondu flor.
382 Hesperis			
Tetrad. siliq. Cruc.			
(Sisymbreae DC.)			
1 laciniata	*W.* sp. III 530 = *All. ped.* t. 80 *f.* 1	Rupib. apric.	D. bi. Maj. Jun.
sub *Cheiranthe*	*Pour.*		
2 matronalis	*W.* ib. = *Lam. ill.* t. 524 *f.* 1	Pedemont. sylv.	D. id. id.
cult. *fl. pl. var. a hortensis*	*DC.* prodr. I. 189		
383 Hibiscus			
Monad. polyand. Malv.			
1 clypeatus (2)	*W.* sp. III 808 = *Cav. diss.* 3 t. 50 *f.* 1	Jamaicae frutic.	C. suf. a. vir. nondu flor.
H. tomentosus	*Mill. sec. Steud.*		
2 diversifolius	*W.* ib. 820 = *Jacq. ic.* 3 t. 551	Indi. orient. (3)	C. id. Jun.-Jul.
H. scaber	*Lam. non Pers.*		

(1) Species haec videtur varietas *H. pyrenaici* (*Lam.*) Attamen *W.* (l. c.) duas distinctas stirpes constituit praecipue callosa foliorum in *pyrenaico* subtus tomentosa in *gummifero* tantum pubescentia uti in nostra planta; quoad margines fobi intermedo ut staturam plantae, characteres nimis fallaces, nam valde variant. Immo *H. pyrenaicum* habetur a *Pers.* (I. 314) tamquam sola varietas *H. alpini* (*Lin.*) ... *Lam.* (I. 2). *H. amplifolium* (*Lapeyr.*), *H. platyphyllum* (*Ramond*), *H. speciosum* (*Hornb.*) pertinent ad eandem stirpem... sec. *Steud.*
(2) Species recitata ex seminibus missis a Cl. *Bertero* anno 1831.
(3) Etiam in Guadalupa ubi semina collegit idem *Bertero* anno 1819.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
383 Hibiscus				
3 heterophyllus	W. enum. supp. 49 = Bot. reg. 29	N. Holl.	F	suf. o. vir. Jun.-Jul.
H. grandiflorus	Salisb. par. t. 22			
H. vesicarius	Dietr. sec. Steud.			
4 Manihot	W. sp. III. 825 Bot. mag. 1702	Indiae	T	id. Aug.-Sept.
sub Abelmoscho	Moench sec. Steud.			
5 militaris	W. sp. III. 808 = Cav. diss. 6 t. 198 f. 2	Louisiana	D	per. o. Id.
H. riparius	Pers. II. 263			
H. hastatus	Mich.			
H. virginicus	Walt. sec. Steud.			
6 mutabilis	W. ib. 817 = Bot. rep. 228	Indiae	T	suf. o. mr. Id.
sub Ketmia	Moench sec. Steud.			
7 palustris	W. ib. 808 = Cav. diss. 3 t. 65 f. 2	Virginiae palud.	D	per. o. id.
8 pentaspermus (1)	DC prodr. I. 457 ex Bertero locut.?	S. Marthae ad vias	C	ann. nond. flor.
9 phoeniceus	W. ib. 813 Bot. reg. 230	Indiae orient.	C	suf. t. vir. fr. tot. aestr.
sub Bombyce	Moench sec. Steud.			
10 Rosa sinensis	W. sp. III. 812 = Bot. mag. 158	Indiis	C	Id. Jun.-Dec.
Id. var. flor. pl.				
sub Malvavisco	Moench sec. Steud.			
11 scaber	Pers. II. 257 non Lam. = ?	Carolinae merid.	D	suf. v. nond. flor.
H. rugosus	Seidel sec. Steud.			
12 syriacus	W. ib. 818 = Bot. mag. 83	Syria, Carniolia	D	Id. Jul.-Sept.
Ketmia arborea	Moench sec. Steud.			
13 Trionum	W. ib. 832 = Bot. mag. 209	Italia et Pedemont.	D	ann. Id.
Trionum diffusum	Moench sec. Steud.			
14 speciosus	W. ib. 822 = Bot. mag. 360	Carolina	F D	per. o. id.

(1) Ortus ex seminibus lectis a *Bertero* in *S. Martha* 1820, ubi annuum vidit. In C. nostro suffrutescens annuls et jam aliquo anno nondum floruit. Cj [illegible] speciem constituere probat [illegible] descriptio in loco exarata a *pondocia* Cl. v. ra … *H. foliis cordatis* [illegible] *inferioribus* 5-lobis lobis [illegible] superioribus [illegible] lobo intermedio productiore [illegible] lanceolatis basi sagittatis, pedunculis solitariis petiolo longioribus, calyce exteriore sub-octophyllo, capsulis loculis monospermis a *Habit.* ad [illegible] in sylvis *S. Marthae.* D. Sept.

Planta non raro caespitosa radix perpendicularis. *Caulis* herbaceus 1-6 pedalis et ultra erectus ramosissimus hispidus. *Rami* alterni patuli teretes. *Folia* alterna petiolata cordata loppala 5-7 nervia [illegible] punctis glanduloso-diaphanis [illegible] inferiora et in juniore planta 5-loba, lobi [illegible] obtusi fere obsoleti, reliqua [illegible] superiora trilobo lobo intermedio productiore, summa et floralia lanceolata acuminata basi subhastata, lobi omnes [illegible] dentati. *Pili* nonnulli tereti (stellati) adpressi [illegible] *Petioli* teretes hispidi [illegible] glandula [illegible] *Stipulae* lineari subulatae erectae [illegible] *Flores* ad ramorum apicem axillares solitarii pedunculati. *Pedunculi* petiolo longiores [illegible] hirti. *Calyx* exterior interiore longe brevior 7-8-phyllus. *Foliola* subulata [illegible] *interior* pilosus, laciniae ovatae acutae 3-nerviae patulae. *Petala* calyce tripla majora alba [illegible] *patentia glabra* [illegible] obliqua margine ciliata integra ad [illegible] macula [illegible] *Stamina* plura [illegible] in [illegible] verticillatim inserta *Filamenta* [illegible] *Antherae* [illegible] 2-loculares. *Pollen* globulosum niveum. *Stylus* longitudine columnae filiformis [illegible] apice 5-fidus. *Stigmata* erecta conniventia capitata papillosa alba glabra. *Capsula* obtusa 6-pora 5 locularis, loculi 1-spermi in capsula matura facillime dehiscentes. *Semina* [illegible] ad capsulorum angulos [illegible] *Flores* hora 7 matutina ad 4 [illegible] post meridiem claudentur.

Nomi ai rot. synon.	Auct. ai icons.	Statio	Durat. et fructif.
384 Hieracium			
Syng. aeq. Cichor.			
1 aurantiacum	*W.* sp. III 1569 = *All. pedem.* t. 14 f. 1	Alpibus	D. per. a. Jul.-Aug.
385 Hippomane			
Monoec. monad. Euphor.			
1 Mancinella (1)	*W.* sp. IV 532 = *Cat. car.* 2 t. 95	Antillis	C. sub. t. vir. nond. flor.
386 Hippophae			
Dioec. tetr. Elaeagn.			
1 rhamnoides	*W.* sp. IV 743 = *Eng. bot.* 425	In maun	D. suf. t. . id.
387 Hippuris			
Mon. monog. Naj.			
1 vulgaris	*W.* sp. I. 28 = *Eng. bot.* 763	In fous. aquae	D. per. a. aq. Jun.-Jul.
388 Hoffmannseggia			
Dec. monog. Legum.			
1 Falcaria	*W.* enu. 455 = *Cav. ic.* t. 392	Chili	T. suf. t. . id.
Lauren. glauca	Ortega		
389 Homalium			
Polyand. trig. Ros.			
1 racemosum	*W.* sp. II 1225 = *Jacq. amer.* 183 f. 72	Antillis	C. suf. t. vir. Maj.-Jan.
390 Houstonia			
Tetr. monog. Rub.			
1 coccinea	*W.* xa. 156 = *Par. lond.* 88	Mexico	F. ands. a. vir. Maj.-Sept.
Bouvardia triphylla	Hb. Lond. p. 25		
2 rosea	Hb. Colu. = ?	?	F. id. . id.
391 Hura			
Monoec. mon. Euph.			
1 crepitans	*W.* sp. IV 592 = *Lam. ill.* t. 793	Amer. calid.	C. sub. vir. nond. flor.
392 Hyacinthus			
Hex. monog. Asph.			
1 orientalis var. pl.	*W.* sp. II 163 = *Bot. mag.* 937	Asia, Africa	D. per. a. bulbs Apr.-Maj.
393 Hydrangea			
Dec. dig. Saxif.			
1 arborescens	*W.* sp. II 633 = *Bot. mag.* 437	Virginia	D. suf. t. . Maj.-Jun.
H. frutescens	*Moench sec. Steud.*		
H. vulgaris	*Pers. non Mich.*		
2 hortensia	*W.* ib. = *Bot. mag.* 438	China, Japonia	D. id. . id.
Hortensia speciosa	*Pers.* I 505		
Hortensia mutabilis	*Schneev. sec. Steud.*		
Hortensia rosea	*Desf.*		
3 quercifolia	*W.* ib. 634 = *Bot. mag.* 975	Florida F.	D. id. . id.

(1) *Apium* videtur nomen *Mancinella*, non derivatum a *Mançana* in lingua hispanica pomum significans. Consule De Theis Gloss. de Botan. p. 238.

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
393 Hydrangea			
4 radiata	W. sic = Lam. ill. 370 f. 2.	Carolina	D suff. s. Maj.-Jun.
H. nivea	Pers. I 486		
394 Hedeoma			
Pent. dig. Conv.			
1 trigyna	W. sp. I 1807 = ?	Vera Cruce	C. suff. s. arr. nond. flor.
395 Hernandia			
Dec. monog. Legum.			
1 Comitocal	W. spII. 512 = Lam. ill. t. 330 f. 1	Antillis	C sub. arr. id.
396 Hypericum			
Polyad. polyand. Hyp.			
1 aegyptiacum	W. sp. III 1467 = Bot. reg. 196	Aegypto	F suff. s. vir. Mart.-Jun.
2 Androsaemum	Ib. 1456 = Eng. bot. 1225	E. hument.	D suff. s. Maj.-Jun.
H. bacciferum	Lam. Fl. Fr.		
Androsaemum officinale	All. ped. II 47 DC. prodr. I 543		
Androsaemum vulgare	Gaert. sec. Steud.		
3 balearicum	W. ib. 1437 = Bot. mag. 137	Majorca	F suff. s. vir. id.
Ascyrum glandulosum	Moench. sec. Steud.		
4 calycinum	W. ib. 1443 = Eng. bot. 1017	Graecia	F D suff. vir. (1) id.
Ascyrum coriaceum	Moench. sec. Steud.		
5 monogynum	W. ib. 1452 = Bot. mag. 334	China, Japonia	F id. id.
H. chinense	DC. prodr. I 545		
397 Hypoxis			
Hex. monog. Narc. (Hypoxideae Kunth)			
1 villosa	W. sp. II 107 = Jacq. ic. 2 t. 367	C. B. S.	F per. s. Apr.-Jun.
H. fabricia	Gaert. sec. Steud.		
398 Hyssopus			
Did. gymn. Lab.			
1 officinalis	W. sp. III 47 = Jacq. austr. 3 t. 254	Indig.	D suf. s. Maj.-Jun.
H. ruber	Mich. sec. Steud.		
H. myrtifolium	Desf. hort. I 142		

I J

399 Jasminum			
Diand. monog. Jasm.			
1 azoricum	W. sp. I 39 Bot. reg. 89	Ins. Azoricis	F ar. vir. id.
J. trifoliatum	Moench. non Pers.		

(1) Planta fruticulosa ex E. ... rhizocarpica ... .

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
399 Jasminum			
2 fruticans	W. De Bot. mag. 461	Pedem. colli	D. suf. i. Jun-Jul.
J. heterophyllum	Moench sec. Steud.		
3 gracile	W. ibi 10 = Bot. rep. 127	Ins. Norfolk.	T. sec. scr. Id.
J. lucidum	Banks sec. Steud.		
4 grandiflorum	W. sp. ibi 41 = Bot. reg. 91	India	F. sec. id.
5 humile	W. ib. 40 = Knorr. del. I. t. 1	?	F. D. suf. s. sc. Jul-Aug.
J. italicum (1)	Hortul.		
6 multiflorum	Roth. non Andr. sec. Steud. = ?	?	F. id. [illegible]
7 odoratissimum	W. ib. = Bot. mag. 285	Madera	F. sufr. alt. [illegible]
8 officinale	W. ib. Bot. mag. 31	India, nunc Indig.	D. id. sc. Jun-Aug.
9 revolutum	Curtis sec. Sweet = Bot. reg. 178	China	T. sc. vir. id.
J. triumphans	Hortul.		
10 Sambac	W. ib. 35 = Bot. reg. 1	India	C. suf. a. vir. id.
sub Mogorio	Lam. Dict. IV. 199		
Nyctanthes grandiflora	Lour. sec. Steud.		
Nyctanthes trifoliata	Vahl. sec. Steud.		
Id. var. β flor. multipl.	W. ib. 36 = Bot. rep. 497		
id. var. γ fl. pl.	W. ib. = Bot. mag. 1785		
Nyctanthes Goa	Hortul.		
Mogorium goaense	Zucc.		
11 simplicifolium	W. sp. I. 38 = ?	Ins. Amicorum	F. id. id.
J. australe (2)	Pers. I. 8		
12 undulatum	W. ib. 36 = Rheed. mal. 6 t. 55	Malabaria	C. suf. i. sit. nond. flor.
sub Mogorio (3)	Lam. Dict. IV. [illegible]		
400 Jatropha			
Monoec. mon. Euph.			
1 Curcas	W. sp. IV. 561 = Jacq. vind. 3 t. 63	Amer. calid.	C. suf. a. Jun-Jul.
Castiglionia lobata	R. et P.		
2 gossypifolia	W. ib. 557 = Sloan. jam. I. t. 85	Amer. merid.	C. id. id.
3 pandurifolia	ib. 560 = Bot. mag. 604	Cuba	C. suf. a. id.
4 urens	ib. 563 = Jacq. vind. I. t. 21	Brasilia	C. suf. i. id.
401 Ixora			
Tetrand. monog. Cinc.			
1 coccinea	W. sp. III. 456 = Eng. bot. 5n	Indiae	D. arb. id.

(1) Patria hujusce stirpis valde dubia, traditur introductum folium in Italiam cum Citro, unde synonymum Hortulanorum. Sub dio facile perit, in F. sempervirens manet.

(2) Poiretus (Dict. supp. III. 13a) dubitat eam eandem plantam ac J. geniculatum (Vent.); sed differt genericus floribus in generalem paniculato-cymosis. In simplicifolio pedunculi alternis [illegible] uniflora J. geniculatum idem est ac J. gracile.

(3) Cf. Steudel. (p. 456 et 556) Mogorium multiflorum (Lam.) pro Jasmini undulati (W.) synonymo habet, quod errore tribuendum: etenim binae hae species sejunctim a Lam. descriptae reperiuntur; et Mogorio undulato eadem tribuit synonyma ac W. scilicet Rheed. (mal. 1. 55) et Ray (Hist. 2 p. 1601). Willdenowius autem non refert M. multiflorum (Lam.) pictum a Rheed. (ib. t. 54) et descriptum a Rayo (ib. p. 1609). Non confundendum enim J. multiflorο (Andr.) idem ac J. hirsutum W.

Nom. et rec. synon.	Auct. et Icon.	Statio		Durat.	et fructif.
401 Iberis					
2 gibraltarica	W. sp. III 453 = Bot. mag. 124	Gibraltaria	F	sub a. var.	id.
I. dentata	Moench sec. Steud.				
3 rotundifolia	W. ib. 554 = All. ped. 1 t. 55 f. 2	In saxos. mont.	D	per. a.	Jun.-Jul.
sub Hutchinsia	H. Lond. 143				
sub Thlaspi	Moench. sec. Steud.				
4 semperflorens	W. ib. 452 = Zanona histo t. 265	Sicilia; Persia	F	suff. a. virens	fr. tot. ann.
I. cuneata	Moench sec. Steud.				
5 sempervirens var. β	W. ib. 453 = Flor. tetr. 224 f. 2	pr. Garealum	F D	id. (1)	Jun.-Jul.
6 umbellata	ib. 456 = Bot. mag. 106	Hispan. et Pod.	D	an.	id.
I. corymbosa	Moench sec. Steud.				
402 Ilex					
Tetr. monog. Rhamn.					
1 Aquifolium	W. sp. I 703 = Eng. bot. 496	Indig. mont.	D	sub. s. vir.	Apr.-Maj.
Aquifolium spinosum	Lam.				
id. var. β heterophylla					
id. var. a ferox					
id. var. fol. varieg.					
2 salicifolia	W. ib. 712 = Jacq. collect. t. 2 f. 2	Ins. Mauritii	C.	id.	nond. flor.
Burglaria lucida	Wendl. sec. Steud.				
403 Illicium					
Polyand. polyg. Magn.					
(Illicieae DC.)					
1 anisatum	W. sp. II 1253 non Bot. = Kaempf.				
404 Impatiens	amoen. t. 882	Japonia; China	F	id.	Aug.-Sept.
Pent. monog. Ger.					
(Balsamineae DC.)					
2 Balsamina var. pl.	W. sp. I 1172 = Blackw. t. 583	India	D	an.	Jul. Sept.
Balsamina hortensis	DC. prodr. I 685				
405 Indigofera					
Dec. dec. Legum.					
1 Anil	W. sp. III 1236 = ?	Ind. orient.	C	suf. s. (2)	Sept.-Octr.
2 tinctoria	ib. 1237 = Rheed. mal. I t. 54	ib.	C	id.	id.
406 Ipomaea					
Pent. monog. Conv.					
2 coccinea	W. sp. I 880 = Bot. rep. 99	Antilles	C.	an. sec.	Aug.-Sept.
sub Quamoclit	Moench sec. Steud.				
2 lutea	W. enc. 227 = Bot. mag. 221	Guatemala	C	id.	id.
3 Pes tigridis	W. sp. ib. 886 = Dill. elt. t. 318 f. 410	India	C	id.	Jul. Aug.
Convolvuloides palmata	Moench sec. Steud.				

(1) Sub duo folia caulesque annotit. In F. semper virens evadit in suffrutices.
(2) Planta suffruticosa, licet ex seminibus nata primo anno floreat, fructusque Nov.-Dec. in C. maturet. Consule semper Franc. Hamilton in Trans. lin. soc. XIII 539 etiam circa I. tinctoriam.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio.		Durat. et fruct.	
406 Ipomaea					
4 pilosa	Pers. I. 184 = Cav. ic. 4. t. 323	Amer. calid.	C.	an. sc.	Aug. Sept.
5 Quamoclit	W. ib. 879 Bot. mag. 244	Antillis	C.	id.	id.
Jasminum rubrum	*Hortul.*				
6 speciosa ? (1)	Pers. I. 183 = Smith ic. pict. 17	India	C.	arb. sc.	nondu flor.
7 tuberosa	W. ib. 881 = Sloan. jam. I. t. 96. f. 2	Jamaica	C.	per. a. sc.	Aug. Sept.
8 violacea	ib. 883 = Plum. ic. t. 93. f. 1	Antillis	D.	an. sc.	Jul. Sept.
I. purpurea	*Pour. non Pers.*				
407 Iris					
Triand. monog. Ired.					
1 chinensis	W. en. 63 = Bot. mag. 373	China	F.	per. a.	Mart. Apr.
I. fimbriata	*Vent. H. Cels.*				
2 florentina	W. sp. I. 226 = Bot. mag. 671	Eur. austr.	D.	id.	Apr. May
3 foetidissima	ib. 232 = Eng. bot. 596	Hetruria	D.	id.	id.
I. fortida	*Lam.*				
4 germanica	W. ib. nequen Thunb. = Bot. mag. 670	Germania nonc. etc.	D.	id.	id.
5 graminea	ib. 236 = Bot. mag. 681	Austria, Ped.	D.	id.	id.
I. compressa	*Moench. sec. Steud.*				
6 Güldenstaedtii	W. en. 65 = Lepech. act. petr. 1. t. 4	Siberia	D.	id.	id.
I. dubia	*Poir. Dict. suppl. III. 184*				
7 lurida	W. sp. I. 229 = Bot. mag. 669 986	Eur. austr.	D.	id.	id.
8 pallida	W. sp. I. 230 = Bot. mag. 685	Oriente nunc indig.	D.	id.	id.
I. odoratissima	*Jacq. sec. Steud.*				
9 persica	W. ib. 235 = Bot. mag. 1	Persia	F.	peren. bulb.	Feb. Mart.
Juno persica	*Tratt. sec. Steud.*				
10 Pseud-Acorus	W. sp. ib. 232 = Eng. bot. 578	Indig. in fossis (2)	D.	per. a.	Maj. Jun.
I. lutea	*Lam. Fl. Fr.*				
11 pumila	W. ib. 224 = Bot. mag. 6. 1209	Germaniae apric.	D.	id.	id.
12 Sisyrinchium	ib. 234 = Bot. mag. 1407	Hispania	D.	id. bulb.	id.
sub Moraea	*Curtis.*				
13 susiana	W. ib. 225 = Bot. mag. 91	Oriente (3) F	D.	per. a.	id.
I. punctata	*Moench. sec. Steud.*				
14 tuberosa	W. ib. 240 = Bot. mag. 531	ib.	D.	id.	id.
15 variegata	ib. 227 = Bot. mag. 16	Hungaria	D.	id.	id.
16 versicolor	ib. 233 = Bot. mag. 21	Virginia	D.	id.	id.
408 Isatis					
Tetrad. siliq. Cruc.					
1 tinctoria	W. sp. III. 420 = Eng. bot. 97	Indig. (4)	D.	bi.	Jun. Jul.

(1) Orta ex seminibus lectis a Cl. *Sieber* in Ins. Franciae 1822, nondum floruit; folia autem non omnino subtus *argentea* ut in *descriptione Persoonii*, sed tantum sub *albida* quod fortasse climati tribuendum.
(2) Crescit spontanea in locis humidis, sed culta in siccis plena nec neque luxuriat.
(3) Omnium maxima, sub dio facile perit.
(4) Abunde culta praecipue in agro Cheriensi ad colorem coeruleum (*Pastel*) praeparandum, et vulgo *Vuad* dicta.

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio			Durat. et fructif.
409 Juniperus					
Dioec. monad. Conif.					
1 bermudiana	*W.* sp. IV. 851 = *Herm. lugb. t.* 347 sec. *Steud.*	Bermudis	F. D	suff. 2 s. virid.	Maj.-Jun.
J. barbadensis	Thunb. non *W.*				
J. oppositifolia	*Moench* sec. *Steud.*				
2 communis	*W.* ib. 853 = *Engl. bot.* 1100	Indig. colli.	D	id.	id.
3 Sabina	ib. 852 = ?	Indig. alp.	D	id.	id.
4 virginiana	ib. 853 = *Mich. arb.* 3 *t.* 5	Virginia	D	id.	id.
J. arborescens	*Moench* sec. *Steud.*				
410 Jussieua					
Dec. monog. Onagr.					
1 peruviana	*W.* sp. II. 576 = *Feuil. peruv.* 716 *t.* 11	Lima	C.	suff. a.	nondum flor.
411 Justicia					
Diand. monog. Acant.					
1 Adathoda	*W.* sp. I. 96 = *Bot. mag.* 861	Zeylona (1)	T. F.	suff. 1 s. vir.	f. tot. an.
Adathoda pubescens	*Moench* sec. *Steud.*				
2 bracteolata	*W.* sp. I. 91 = ?	Caracas	C.	suff. n. vir.	nond. flor.
3 coccinea	ib. 84 non *Cav.* = *Bot. mag.* 432	Cayenna	C.	id.	Sept.-Oct.
4 cristata (2)	*H.* ex. suppl. n. = *Bot. mag.* 1578	Caracas	C.	id.	Jun. Jul.
sub *Aphelandra*	*H. lond.* p. 139				
sub *Ruellia*	*Andr.*				
5 formosa	*H.* ex. n8 = ?	?	T.	id.	Sept.-Nov.
6 fuscata	ib. n1 = *Bot. mag.* 430	Lima	T.	id.	Maj.-Oct.
J. variabilis	*Zucc.*				
J. pubescens	*Schult.*				
J. byflora	*Hortul.*				
J. peruviana	*W.* sp. I. 97				
7 Gendarussa	ib. 87 = *Rheed. mal.* 9 *t.* 42	Zeylona	C.	id.	Jul.-Sept.
8 hyssopifolia	ib. 97 = *Mill.* ic. 9. *t.* 13	Canaria	F.	id.	Sept.-Oct.
9 nasuta	ib. 90 = *Jacq. amer.* 3 *t.* 3	India	C.	id.	f. tot. an.
10 picta	ib. 88 = *Rheed. mal.* 6 *t.* 60	Asia	C.	id.	Jul. Aug.
11 pulcherrima	ib. 86 = *Jacq. amer.* 1 *n. f.* 4	Amer. calid.	C.	id.	id.
Ruellia Jacquini	*Bertero* ined.				
12 quadrifida	*H.* ex. 25 = *Par. lond.* 50	N. Hispania	F.	id.	Maj.-Oct.
J. cyngularis	*Salisb.*				
412 Iva					
Syng. nec. Corymb.					
1 frutescens	*W.* sp. III. 2387 = *Pluk. alm.* [illegible] *f.* 1	Peruvia	F.	suf. a.	Maj.-Jun.

(1) Generatim colitur in olli et C. ubi raro floret et 2-3 pedes non superat. Potius ac culta sub dio in F. observavi quod hyeme tantum tegitur exceptionaliter frutex evasit 6-7 pedalis et semper abunde florens.

(2) Steud. (p. 458) videtur confundere *J. cristatam* (*Jacq. Schoenbr.* II p. 58 t. 840) eadem ac *J. cristata* (*W.* I n.) cum *J. pulcherrima* (*Lin. suppl.* 84) = *W.* (sp. I. 86) et ab eodem *Jacq.* (coll. 5. p. 282. at ic. rar. t. 205) descripta, immo cum *J. tetragona Vahl.* (symb. 3 p. 5). Possiden binas species et valde difficul. ut in ic. et descript. supra citatis. Consule insuper *Poir.* (Dict. suppl. II p. 59. n. 25 26, et p. 115 n. 130.)

Nom: et var: synon:	Auct: et icon:	Statio		Durat: et fructif:	
613 Ixia					
Triand: monog: Irid:					
1 bulbifera	*W: sp: I 204 = Bot: mag: 545*	C. B. S.	F	perenn. bulb	Apr-Maj
sub *Morœa*	*Jacq:*				
sub *Sparaxide*	*H: lond: p: 9*				
sub *Belemcanda*	*Moench: sec: Steud:*				
2 cinnamomea	*W: ib: 199 non Andr: = Bot: mag: 1034*	ib:	F	id:	id:
sub *Hesperantha*	*H: lond: p: 9*				
3 corymbosa	*W: ib: = Bot: mag: 1046*	ib:	F	id:	id:
I: crispifolia	*Andr:*				
sub *Lapeyrousia*	*H: lond: p: 12*				
4 crocata var: pl:	*W: ib: 205 = Bot: mag: 184*	ib:	F	id:	id:
sub *Gladiolo*	*Pers: I 44*				
sub *Tritonia*	*H: lond: p: 10*				
Belemcanda fenestrata	*Moench: sec: Steud:*				
5 erecta	*W: sp: I 204 = Bot: mag: 623*	ib:	F	id:	id:
I: serotina	*Salisb:*				
6 hyalina var: pl:	*W: en: 57 = Bot: mag: 704*	ib:	F	id:	id:
Tritonia fenestrata	*H: lond: p: 10*				
7 lancea	*W: sp: ib: 206 = Jacq: coll: 2. t. 281*	ib:	F	id:	id:
8 maculata	ib: 205 = *Bot: rep: 156*	ib:	F	id:	id:
I: conica	*Ait:*				
I: Milleri	*Berg: sec: Steud:*				
9 pendula	*W: ib: 214 = ?*	ib:	F	id:	id:
10 purpurea	*W: ib: 198 non Lam: = Bot: mag: 1052*	ib:	F	id:	id:
sub *Babiana*	*H: lond: p: 11*				
sub *Gladiolo*	*Vahl*				
11 villosa	*W: ib: 198 = Bot: mag: 583*	ib:	F	id:	id:
sub *Babiana*	*H: lond: p: 11*				
sub *Gladiolo*	*Vahl*				
sub *Belemcanda*	*Moench: sec: Steud:*				
I: coerulescens ?	*Pers: I 48.*				
I: flabelliformis	*Salisb:*				
12 viridiflora	*W: en: 56 = Bot: rep: 29*	ib:	F	id:	id:
I: abbreviata	*Houtt: sec: Steud:*				
I: spectabilis var: amoena	*Salisb:*				
614 Ixora					
Tetr: monog: Rub:					
1 alba	*W: sp: I 609 = Rheed: mal: 2 t. 14*	India	C	suf: a vir: usq:	flor:
2 coccinea	ib: non *Curt: = ib: t: 13*	ib:	C	id:	id:

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
415 **Kaempferia**				
Mon. monog. Cann.				
1 Galanga	*W. sp.* I. 15 = *Bot. mag.* 850	India	C.	per. a. nond. flor.
2 rotunda	ib. = *Bot. mag.* 920	ib.	C.	id. Apr.-Jul. fol.
416 Kalmia				
Dec. monog. Eric.				
1 angustifolia	*W. sp.* II. 601 = *Bot. mag.* 331	Pensylvania	F. D.	suf. 1 vir. Maj.-Jun.
2 glauca	ib. = *Bot. mag.* 177	Terra nova	F. D.	id. Id.
K. polifolia	*Waghen. sec. Steud.*			
3 latifolia	*W.* ib. 600 = *Bot. mag.* 175	Marilandia	F. D.	id. Id.
4 oleaefolia (1)	*Dum. bot. cult.* III. 302.	Amer. septent.	F. D.	id. Id.
417 Kiggelaria				
Dioec. dec. Euph.				
(Flacourtianeae Kiggelarieae DC.)				
1 africana	*W. sp.* IV. 816 = *Lam. ill. t.* 821	C. B. S.	F.	suf. a. vir. id.
418 Kitaibelia				
Monad. polyand. Malv.				
1 vitifolia	*W. sp.* III. 800 = *Bot. mag.* 821	Sclavonia	D.	per. a. Jul.-Aug.
419 Kleinia				
Syng. aeq. Cocor.				
1 Porophyllum	*W. sp.* III. 1738 = *Cav. ic.* 3. *t.* 222	Antill. et Amer. calid.	C.	an. Aug.-Sept.
420 Koelreuteria				
Oct. monog. Sapind.				
(Dodonaeaceae DC.)				
1 paniculata	*W. sp.* II. 300 = *Duham. ed. nov. t.* 36	China	F. D.	suf. 1. Jun.-Jul.
K. paullinioides	*L'Her. sert.* 18. *t.* 19.			

L

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
521 **Lachenalia**				
Hex. monog. Narc.				
1 orchioides	*W. sp.* II. 172 = *Bot. mag.* 1269	C. B. S.	F.	subs. bulb. Apr.-Maj.
2 serotina	ib. 175 = *Bot. mag.* 859	Hispania	F.	id. Jun. Jul.
sub *Uropetalo*	*B. lond. p.* 70			
sub *Scilla*	*Gawl. sec. Steud.*			
sub *Dipcadi*	*Moench. sec. Steud.*			
Hyacinthus lividus	*Pers.* I. 375			
Albuca minor	*Gleditsch. non L.*			
3 tricolor	*W.* ib. 179 = *Bot. mag.* 82	C. B. S.	F.	id. Mart.-Apr.

(1) Parum differt a *K. angustifolia*, cujus fortassis varietas, caulis humilior et valde caespitosus, *folia glaucescentia*, *corymbus* confertus, *flores* amoene purpurei. Confer *Lam. Dict.* III. 333 circa varietatem *β*.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status		Durat. et fructif.
422 Lagerstroemia				
Polyand. monog. Til.				
1 indica	*W. sp. II 1178 = Bot. mag. 405*	China (1)	F. D.	suff. 1. Sept.-Oct.
423 Lagunaea				
Monad. polyand. Malv.				
1 Patersonia	*Pers. II 259 = Bot. rep. 286*	Ins. Norfolk	F.	suff. 1. vix. nond. flor.
424 Lechenaultia				
Tetr. monog. Prot.				
1 formosa	*Pers. I 116 = Bot. rep. 69*	N. Holl.	F.	suff. a. vix. id.
425 Lantana				
Did. ang. Vitic.				
1 aculeata	*W. sp. III 300 = Bot. mag. 96*	Amer. calid.	C.	suff. 1. vix. Jul.-Aug.
2 mista	*ib. 315 = Dill. elt. t. 56 f. 65*	America	T.	suff. a. id.
L. Camara	*Hortul. non W.*			
3 nivea	*W. enum. 651 = Vent. malm. t. 8*	Ind. orient.	C.	suff. 1. vix. Aug.-Dec.
4 odorata	*W. sp. III 319 = Plum. ic. t. 71 f. 2*	Ind. occid.	T.	id. Jul.-Aug.
5 recta	*ib. = Jacq. schoenbr. 3. t. 360*	Antillis	C.	suff. 1. nond. flor.
6 trifolia	*ib. 315 = Bot. mag. 1449*	Amer. calid.	C.	id. Jul.-Aug.
Lippia purpurea ?	*Dum. bot. cult. VII 131*			
426 Laserpitium				
Pent. dig. Umbel.				
1 simplex	*W. sp. I 1421 = All. ped. t. 71*	Indig.	D.	per. a. Jun.-Jul.
L. mutellinoides	*Crantz sec. Steud.*			
427 Lathyrus				
Diad. dec. Legum.				
1 latifolius	*W. sp. III 1089 = Eng. bot. 1108*	in sepib.	D.	id. Jul.-Sept.
2 odoratus	*ib. 1083 = Bot. mag. 60*	Sicilia	D.	○○ Jun.-Jul.
id. var. *β zeylanica*	Ib. = ?			
428 Laurus				
Enneand. monog. Laur.				
1 Benzoin	*W. sp. II 485 = Cat. kort. I. t. 97*	Virginia	D.	suff. a. id.
L. Pseudo-Benzoin	*Mich.*			
2 Camphora	*W. 478 = Jacq. coll. 4. t. 3. f. 2*	Japonia	F.	suff. 1. vix. nond. flor.
3 Cassia	*ib. 477 = Bot. mag. 1636*	Malabaria	C.	id. id.
4 Cinnamomum	*ib. Bot. rep. 596*	Zeylona; Martinica	C.	id. ? (2)
5 indica	*ib. 480 = Plukn. alm. t. 304 f. 1*	Madera	F.	id. nond. flor.
6 nobilis	*ib. 479 = Zorn. ic. 5a*	Italia, Pedem.	D.	id. Jun.-Jul.
7 Sassafras	*ib. 485 = Cat. car. I. t. 55*	Virginia	D.	suff. a. nond. flor.

(1) Sub duo plantae praesto peresunt, ubi quandoque adulterum caedes.

(2) Floruit una vice in C. an. 1822 Oct. Sed fructus ad maturitatem haud pervenerunt. Circa hanc stirpem, et praecedentem vero uide observationes Franc. Hamilton in Trans. soc. Linn. XIII. 549.

Nom et var. synon	Auct. et icon	Statio	Durat. et fructif.
429 Lavandula			
Did. Gymn. Lab.			
1 abrotanoides	*W.* sp. III 61 = *Com. rar. t.* 25	Canariis	F. suf. a. vir. Maj.-Jun.
L. elegans	*Desf.*		
L. formosa	*Dietr.* sec. *Steud.*		
2 heterophylla	*Pers.* II 116 ex *Viviani* = ?	?	F. id. id.
3 multifida	*W.* ib. 61 = *Lob.* ic. 43a	Hispania	F. id. id.
4 pinnata	ib. 111 *Moench.* = *Bot. mag.* 400	Madera	F. id. id.
5 Spica var. pl. (1)	ib. 60 = *Schk. hand.* 2. t. 157	Indig. colli	D. id. id.
430 Lavatera			
Monad. polyand. Malv.			
1 arborea	*W.* sp. III 793 = *Eng. bot.* 1841	Italia; Nicaea	F. suf. 1 alu. id.
sub *Anthema*	*Moench.* sec. *Steud.*		
2 maritima	*W.* ib. 795 = *Cav. diss.* 2. t. 32. f. 3	ib. in marit.	F. suf. a. vir. id.
L. rotundifolia	*Lam. Fl. fr.*		
L. triloba	*Lapeyr.*		
Olbia canescens	*Moench.* sec. *Steud.*		
3 Olbia	*W.* ib. 794 = *Cav. diss.* 2. t. 32. f. 2	Nicaea	F. id. id.
L. acutifolia	*Lam. Fl. fr.*		
Olbia hortata	*Moench.* sec. *Steud.*		
4 trimestris	*W.* ib. 797 = *Bot. mag.* 109	ib.	D. an. Jul.-Aug.
L. althaeifolia	*M. B.*		
L. grandiflora	*Lam. Fl. fr.*		
Stegia Lavatera	*DC. Fl. fr.*		
5 unguiculata	*Pers.* II 252 = ? (2)	?	F. suf. a. in. Aug.-Sept.
431 Lawsonia			
Oct. monog. Sal.			
1 inermis (3)	*W.* sp. II 344 = *Rumph.* ic. 60 t. 7	India, Aegypto	C. suf. 1. vir. nond. flor.
432 Ledum			
Dec. monog. Rhod.			
1 buxifolium	*W.* sp. II 602 = *Lam. ill.* t. 363. f. 2	Carolina	D. suf. a. vir. Maj.-Jun.
L. thymifolium	*Pers.* I 477		
L. serpyllifolium	*Hortul.*		
sub *Dendrio* (4)	*Desv.*		
sub *Ammyrsine*	*Pursh.* sec. *Steud.*		
2 latifolium	*W.* ib. = *Jacq.* ic. 3 t. 464	Groenlandia	D. id. id.
3 palustre	ib. 601 *Mich.* = *Fl. dan.* 1031	Eur. sept. palud.	D. id. id.

(1) Cl. *DC. Fl. fr.* [illegible] affirmat species sat habere distinctas quemadmodum et ipse *W.* esse secutus est notatas tantum nominibus specificis.

(2) Consule circa icones hujus stirpis *DC.* prodr. I 438 qui dubitat iconas *L. Olbiae* recentiorum ad illam esse referendas.

(3) Planta tota aromatica a Graecis *Cyprus*, a Judaeis *Hacopher* dicta, adhibita per distillationem in balneis, aliisque usibus. Consule *Olivier* voyage en Egypte vol. 2. p. 293.

(4) Secta a *Ledi* genere, a quo facie recedit, distinctum videtur; et ob capsulas apice non basi dehiscentes aliud novum efformari posse arbitror.

Nom. et var. synon.	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
433 Lepidium			
Tetrad. siliculosa Cruc.			
(Lepidineae DC.)			
1 alpinum	*W.* sp. III 433 = *Jacq.* aust. t. 137	In alpib.	D. peren. Jun-Jul
sub *Hutchinsia*	*DC.* syst. n. 389		
434 Leptospermum			
Icos. monog. Ros.			
1 ambiguum	*W.* sp. II 950 = *Exots bot.* I. t. 59	N. Holl.	F. suff. vir. id.
Metrosideros corifolia	*Vent.*		
2 emarginatum (1)	*Wendl.* et *Bab.* = ?	ibi	F. suff. a. alei. id.
Melaleuca serrata	*Hortul.*		
3 lanigerum	*W.* ibi 949 = ?	Ibi	F. suf. 2. vir. id.
4 pubescens	ibi 950 = ?	ibi	F. id. id.
L. lanigerum var. β	*Pers.* Dict. III 338		
5 scoparium var. β	*W.* ibi 948 = *Bot. rep.* 622	ibi	F. id. id.
435 Ligustrum			
Diand. monog. Jasm.			
1 japonicum	*W.* sp. I 40 = *Thunb.* jap. 17. t. 1	Japonia	F. id. id.
L. latifolium	*Vilm.* sec. *Steud.*		
2 vulgare	*W.* ibi 41 = *Eng. bot.* 764	ad sepes ubiq.	D. id. id.
436 Lilium			
Hex. monog. Lil.			
1 bulbiferum var. croceum	*W.* sp. II 85 non *Thunb.* = *Bot. mag.* 36	Italia; Pedem.	D. peren. bulb. id.
L. croceum	*Desf.*		
2 candidum	*W.* ibi 84 non *Thunb.* = *Bot. mag.* 278	Palaestina; Helvetia	D. id. id.
id. *fl. pl.*			
3 chalcedonicum	ibi 87 = *Bot. mag.* 30	Persia; Carniola	D. id. id.
4 Martagon	ibi 88 non *Walth.* = *Bot. mag.* 893	Italia, Pedem.	D. id. id.
5 superbum	ibi non *Thunb.* = *Bot. mag.* 936	Amer. sept.	D. id. id.
6 tigrinum (2)	*Pers.* Dict. III 458 = *Bot. mag.* 1237	Japonia; China F.	D. id. id.
L. speciosum	*Curtis Andr.* non *Thunb.*		
437 Limodorum			
1 Tankervilliae	*W.* sp. IV 100 = *Bot. mag.* 1924	China	F. peren. Apr-Maj.
L. Incarvillei	*Pers.* II 520		
sub *Bletia*	*H. lond.* 201		

(1) Missa fuit haec species ab *H. Cels* anno 1820 sub nomine *Melaleuca serratae*; quam cum 1822 abunde floruerit, ad fructus ad maturitatem prorsus vidi ad *Leptospermi* genus pertinere eamque *L. emarginatum* nuncupaveram, dum Cl. amicissimusque *Bosswin*, cui specimen siccum communicaveram, me certum fecit a *Wendland* in *Link* (enum. H. Berol.) idem nomen impositum fuisse.

(2) Species haec eleganter picta in *Bot. mag.* l. c. eadem esse videtur ac *L. pomponium var. β* (*Lour.* fl. cochin. p. 207), quod forsan in dubitationem induxit *Steudelium* ut vocet *L. pomponium var. β W.* Sed illa crescit in Japonia, haec vero planta Europaea est a *Banks* (pag. 79) descripta, cujus nomen *Andr.* citat *W.* et valde diversa.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio.		Durat. et fructif.
438 Linaria				
Did. ang. Scroph.				
1 purpurea	*W.* sp. 839 = *Bot. mag.* 99	ad radic. Vesuvii F.	D.	per. a. Jun.-Jul.
sub *Antirrhino*	*W.* sp. III. 839.			
439 Linum				
Pent. pentag. Diant.				
(Lineae DC.)				
1 narbonense	*W.* sp. I. 1537 = *Jacq.* vind. 2 t. 154	Gallo-prov. ad marit.	F.	id. May-Jun.
L. heterophyllum	*Moench.* sec. *Steud.*			
2 perenne	*W.* ib. 1534 = *Eng. bot.* 40	Siberia (1)	D.	id. id.
3 trigynum	*Poir.* Dict. III 442 = *Bot. mag.* 1100	Ind. orient. (2)	T.	id. suffr. id.
L. boerhaaviaefolium	*Hortul.*			
440 Liparia				
Diad. dec. Legum.				
1 sphaerica	*W.* sp. III 1114 = *Bot. mag.* 1041	C. B. S.	F.	suf. 1 sir. cond. flor.
441 Lippia				
Did. ang. Vitic.				
1 americana	*W.* sp. III 355 = *Bank. rel. t.* 80	Vera Cruce	C.	id. Sept.-Nov.
442 Liquidambar				
Monoec. polyand. Ament.				
1 styraciflua	*W.* sp. IV 475 = *Mich. arb.* 3 p. 194 t. 4	Pensylvania	D.	arb. Sept.-Jun.
443 Liriodendron				
Polyand. polyg. Magnol.				
1 Tulipifera	*W.* sp. II 1284 = *Bot. mag.* 275	Amer. sept.	D.	arb. id.
L. procerum	*Salisb.*			
444 Lobelia				
Pent. monog. Camp.				
(Lobeliaceae Poir.)				
1 cardinalis	*W.* sp. I 944 = *Bot. mag.* 320	Virginia	D.	per. a. Jun.-Jul.
Rapuntium coccineum	*Moench.* sec. *Steud.*			
2 fulgens	*W.* en. 217 = *Bot. mag.* 659	Mexico	F.	id. id.
L. formosa	*Roth.* sec. *Steud.*			
3 Laurentia	*W.* sp. I. 947 = *Mich. gen.* 18 t. 14	Italia, Creta	F.	ann. Aug.-Sept.
L. minuta	*DC.* sec. *Steud.*			
4 longiflora	*W.* ib. 940 = *Jacq.* vind. 1 t. 97	Antillis	C.	per. a. id.
445 Loddigesia				
Diad. dec. Legum.				
1 oxalidifolia	*Poir.* Dict. III 493 = *Bot. mag.* 965	C. B. S.	F.	suf. a. vir. f. hot. ap.
sub *Crotalaria*	*Hortul.*			

(1) Abunde cultum in Siberia loco *L. usitatissimi*. Consule dissert. Cl. *Lullin* in Biblioth. Britan. Nov. 1809, n. 333. 334. Quum haec species sit perennis non ne valde utilitas penes nos coli posset? Experimenta instituenda in R. Soc. R. agric. Taurin.

(2) Formosa haec planta culta in F. caulis hyeme saepius amittit, sed Apr. ex radicibus turiones abunde crescunt, et valde caespitosa evadit, ac laete floret Maj.-Jul. In C. autem perennat foliis sempervirentibus et floret Jan.-Apr.

Nomi et voc. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
446 LOMATOPHYLLUM			
Hex. monog. Asph.			
1 borbonicum	*W.* mag. sec. Steud.	Ins. Borbonia	T. sufi. tutec. Febr.-Mart.
Dracaena marginata	*W.* sp. II. 157		
Dracaena dentata	*Pers.* I. 371		
Aloe marginata	*W.* en. 382		
Aloe marginalis	*DC.* pl. succ. pc. 31. t. 31		
Phylloma aloiflora	*Gawl.* sec. Steud.		
447 LONICERA			
Pent. monog. Capr.			
1 Caprifolium	*W.* sp. I. 982 *Eng. bot.* 799	ad sepes ubiq.	D. suf. 1. ac. Maj.-Jun.
Caprifolium rotundifolium	*Moench.* sec. Steud.		
Caprifolium Xylosteum	*Guaert.* sec. Steud.		
Caprifolium hortense	*Lam.* Fl. fr.		
2 japonica	*W.* ib. 985 = *Bot. reg.* 70	Japonia	F. sufi. a. vir. Jun.-Jul.
sub *Caprifolio*	*R.* et *S.*		
3 Periclymenum	*W.* ib. 984 = *Eng. bot.* 800	Eur. media	D. sufi. 1. ac. Maj.-Jun.
L. germanica	*Dietr.* sec. Steud.		
sub *Caprifolio*	*R.* et *S.*		
Caprifolium sylvaticum	*Lam.* Fl. fr.		
Caprifolium distinctum	*Moench.* sec. Steud.		
eod. fol. varieg.			
4 sempervirens	*W.* ib. 983 = *Bot. mag.* 781	Virgin.; Mexico (1) F.	D. suf. [illegible] ed.
sub *Caprifolio*	*R.* et *S.*		
sub *Alaterno*	*Roehl.* sec. Steud.		
5 tatarica	*W.* ib. 986 = *Bot. reg.* 31	Tartaria	D. sufi. 1. [illegible]
Xylosteum cordatum	*Moench.* sec. Steud.		
448 LOPEZIA			
Mon. monog. Onagr.			
1 mexicana	*W.* sp. I. 18 *Jacq.* coll. sup. 5. t. 15. f. 4	Mexico	F. D. ann. Oct.-Dec.
Pisaura automorpha	*Bonato* sec. Steud.		
2 miniata	*W.* en. suppl. I. ?	ib.	F. sufi. a. vir. ib.
L. frutescens	*R.* et *S.*		
L. fruticosa	*Schrank* sec. Steud.		
449 LOTUS			
Diad. dec. Legum.			
1 jacobaeus	*W.* sp. III. 1391 = *Bot. mag.* 79	Ins. S. Jacobi	C. ann. pers. (2) Sept.-Oct.
L. [illegible]	*Moench.* sec. Steud.		
2 tetragonolobus	*W.* ib. 1386 = *Bot. mag.* 15	Sicilia; Nicaea	D. ann. Jul.-Aug.
Tetragonolobus purpureus	*Scopoli* et *Moench.* (3)		

(1) Sub dio facile perit; in T. foliis semper sempervirentibus floret f. tot. an.

(2) Modo biennem, modo perennem hanc stirpem dicunt Botanici; contrarium constanter in F. non vidi, namque post seminum maturationem quod Nov.-Dec. contingit, [illegible] planta in hoc loco non perennat?

(3) Characteres novi generis a Cl. *Scopoli* statuti sistit tantummodo in leguminibus membranaceo-quadrangulis. *Moench.* a *Lotis* sejunxit insuper species leguminibus compressis et genus *Lotea* condidit.

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
450 Ludolfia (1)					
Polyg. monoec. Gram.					
1 glaucescens	*W.* enu 1035 = ?	Ind. orient.	C	sufi t. viz. nondu flor.	
sub *Arundinaria*	*Mich.*				
sub *Panico*	*Lam.*				
Panicum arborescens	*Hortul.*				
451 Lunaria					
Tetrad. silicul. Cruc.					
1 annua	*W.* sp. III 417 = *Lam. ill. t. 561 f. 2*	Germania	D.	bi.	Aug.-Sept.
L. biennis	*DC.* syst. nat. II 480				
L. inodora	*Lam.* Fl. fr.				
452 Lychnis					
Dec. pentag. Dianth.					
(Caryophylleae silenae DC.)					
1 alpina	*W.* sp. II 809 = *Eng. bot.* 2254	Indig. alp.	D.	per. e	Jul. Aug.
2 chalcedonica	ib. 807 = *Bot. mag.* 257	Russia	D.	id.	id.
L. fulgida	*Moench.* sec. *Steud.*				
eod. var. β fl. candido.					
eod. var. γ fl. pl.					
3 coronata	*W.* ib. 808 = *Bot. mag.* 223	China, Japonia	F.	id.	id.
L. grandiflora	*DC.* prodr. I 385				
Hedona sinensis	*Lour.*				
Agrostemma Bunckea	*Meerb.* sec. *Steud.*				
4 dioica	*W.* ib. 810 = *Eng. bot.* 1580	Indig. ad sepes	D.	id.	Maj.-Jun.
L. vespertina	*H. lond.* p. 104				
sub *Saponaria*	*Moench.* sec. *Pers.*				
Melandrium pratense	*Roehl.* sec. *Steud.*				
5 Flos cuculi	*W.* ib. 807 = *Eng. bot.* 573	in prat. humid.	D.	id.	id.
L. laciniata	*Lam.* Fl. fr.				
sub *Melandrio*	*Roehl.* sec. *Steud.*				
eod. *fl. pl.*					
6 sylvestris	*W.* en. 491 = *Eng. bot.* 1579	in sylv. humid.	D.	id.	id.
L. diurna	*H. lond.* p. 104				
L. arvensis	*Gmel.* sec. *Pers.* (2)				
sub *Melandrio*	*Roehl.* sec. *Steud.*				
eod. *fl. pl.*					
7 Viscaria *fl. pl.*	*W.* sp. II. 808 = *Eng. bot.* 788	in coll. apric.	D.	id.	id.
Viscaria vulgaris	*Roehl.* sec. *Steud.*				

(1) Genus *Ludolfiae* idem ac genus *Miegiae* (*Pers.* I 101)
(2) Excluso synon. *Roth.*, quod juxta *Steud.* ad *L. dioicam* pertinet.

Nomi et varì synon:	Auct: et icones	Status.	Durat. et fructif
453 Lycium			
Pent: monog. Solan:			
1 afrum	*W.* sp. I. 1057 = *Trew Ehret* 5. t. 24	Africa	F suf. 1. vir. fl. tot. aest.
Jasminoides lanceifolium	*Moench* sec. *Steud*		
2 barbarum	*W.* ib. 1059 non *Lam.* = *Schk.* hand. I. t. 46	Asia; Africa; Eur.	D suf. 2. au Jun.-Jul.
Jasminoides flaccidum	*Moench* sec. *Steud.*		
3 boerhaaviaefolium	*W.* ib. 1060 = *L'Her.* st. 45 t. 26	Peruvia	F suf. 1. vir. Aug.-Sept.
454 Lysimachia			
Pent. monog. Lysim.			
1 punctata	*W.* sp. I. 819 = *Jacq.* austr. 5. t. 666	Helvetia; Silesia	D pern. Jun.-Jul.
2 vulgaris	ib. 816 non *Walt.* = *Eng.* bot. 761	in ripis humid.	D id. id.
L. thyrsiflora	*Gener.* sec. *Steud.*		
455 Lythrum			
Dodec. monog. Sal.			
1 virgatum	*W.* sp. I. 865 = *Bot.* mag. 1006	Austria	D. id. id.
sub *Salicaria*	*Moench* sec. *Steud.*		

M

Nomi et varì synon:	Auct: et icones	Status.	Durat. et fructif
456 Magnolia			
Polyand. polyg. Magn.			
1 fuscata var. *annonaefolia*	*DC.* syst. nat. I. 458 = *Ic. nost.*	China	F suf. 2. vir. Jul.-Aug.
M. fasciata (1)	*Poir.* Dict. suppl. III. 574		
2 glauca	*W.* sp. II. 1256 = *Mich.* arbo. t. 2	Amer. septent.	F. D. suf. 2. vir. usud. for.
M. fragrans	*Salisb.* prod. 379.		
3 grandiflora	*W.* ib. 1255 = *Duham.* arb. novel 65	ib. (2)	F. D. arb. vir. Jul.-Aug.
ead. var. β *obovata*	ib. = ?		
ead. var. γ *lanceolata*	ib. = *Mich.* arb. t. 1.		
ead. var. *rotundifolia*	*Hortul.* = ?		
4 obovata	*W.* ib. 1257 = *Bot.* mag. 390	China	F. D. suf. 1. fl. ant. fol.
M. denudata	*Lam.* Dict. III. 646.		
M. discolor	*Vent.* malm. 24.		
M. atropurpurea	*Hortul.*		

(1) Elegantissima haec species - floruit Jul. Aug. anno proxime elapso. Quam viderim Cl. Poiretium sub *M. fasciata* ... descriptionem *Andr.* (Bot. rep. p. et t. 229) addendo — male sub *M. fuscata* Curt. mag. tab. 1008. — dum *Pers.* citat eandem *Andr.* tabulam, opportunum mihi videtur novam iconem praebere ad tollendam dubitationem. Addo nostram plantam omnino convenire cum varietate *annonaefolia* dicta a Cl. *DC.* (l. c.) cum quam ipse citat iconem Salisburianam mihi ignotam (Vid. tab. IV.)

(2) Species haec, ejusque varietates colitur sub dio facillime pertunt in horto meo ubi plantae sunt adultae; in nonnullis tamen Pedemontii locis bene munitis, luxuriose florent, fructusque gerunt maturos praecipue in collibus Eporediensibus. Exempla sint illae quae in amoenissimo horto *Cerruti* viginti circiter ab hinc annis servantur loco dicto *Follone*, quarum altitudo 25 pedes nunc superat.

Nom: et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
458 MAGNOLIA			
5 pumila	Pers: II. 94 = Bot. mag. 977	China	F. suf: a vir: Jul.-Aug:
M. annonaefolia et versicolor?	*Salisb: sec. Pers:*		
8 tripetala	*W:* sp. II. 1258 = *Michx arb. t.* 5	Carolina	D. arb. . . . . nond: flor:
M. frondosa	Salisb. prod: 379		
M. Umbrella	DC: syst: [illegible] I. 452		
7 Yulan	DC. l. c. 455	China	F. id. . . . fl. ant: fol.
M. precia	Dum. bot. cult. V. 183		
M. conspicua	*Salisb: = Par. lond. t.* 38		
457 HERMANNIA			
Pent. penteg. Malv.			
(*Byttneriaceae Hermannieae* DC.)			
1 pinnata	*W:* sp. I. 1565 = *Bot. mag.* 277	C. B. S.	F. suf. a aut: Maj: Jun:
M. bipinnata	DC: prodr: I. 496		
458 MALACHRA			
Monad. polyand: Malv.			
1 fasciata	*W:* sp: III. 769 = *Jacq:* 3. *t.* 548	Antillis	C. an.	Aug. Sept.
459 MALPIGHIA			
Deca trigy: Malp.			
1 coccifera	*W:* sp: II. 737 = *Jacq. ic.* 3. *t.* 470	Amer. calid:	C. [illegible] vir. Jun.-Jul.
2 glabra	Ib. 731 = *Bot. mag.* 813	ib.	C. [illegible] vir: fr. [illegible]
3 glandulosa	Ib. 733 = *Cav. diss.* 8 *t.* 239 *f.* 2	Antillis	C. id. . . . nond: flor:
M. lanceolata	*Dietr. [illegible] Steud.*		
sub *Bunchosia*	DC: prodr: I. 581		
4 [illegible]rophylla (1)	*W:* [illegible] 1099 25 = *Ic. nost:*	Brasilia S. Domingo	C. arb: vir. Jun. Sept.

(1) *W.* [illegible] nunc[illegible] descripsit formosissimam hanc stirpem. *Pers.* (I. 506) eandem refert eum dubitatione atque tempore [illegible] *M. crassifolium*, [illegible] herbarium *Juss.* [illegible] tamen nullo modo a *DC: prodr.* I. 579 [illegible] *Byrsonima.* Aubl. non [illegible] descriptam neque pictam. [illegible] speciem distinctam: *M. crassifolia* cujus descriptionem et figuram praebuit *Aublet* (Guj. I. p. 459. t. 182) [illegible] a qua planta nostra [illegible] differt. [illegible] *M.* [illegible] folia non oblonga, [illegible] nuda, basi 2 glandulosa, insuper tota planta valde major. Descriptionem itaque [illegible] tradere [illegible]

[illegible] *Hab.*

[illegible] rami [illegible] juniores viridi [illegible] *Folia* opposita [illegible] *Petioli* [illegible] *Flores* [illegible] *Pedunculi* [illegible] *Calyx* 5 phyllus [illegible] *Petala* 5 [illegible] *Stamina*

Nom et rec synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
459 Malpighia			
5 acuminata? (1)	H: Lecchi = ?	?	C. sec sir. . nondi flor.
M volubilis ?	Curtis		
6 urens	W: sp: III 734 = Bot reg 94	Antillis	C. suf. 2. sir. Junio-Aug
M martinicensis	Jacq: sec: Pair:		
460 Malva			
Monad polyand Malv			
1 capensis	W: sp: III 781 = Cavanilles. t.26 f 3	C. B. S.	F. suf. 1. sur. Maj.-Sept.
2 crispa	ib: 789 = sir t 18 f 1	Syria, Germania	D. an. Sept.-Oct.
3 umbellata	ib: 779 = Cav: sc: 1 t: 95	Mexico	F. suf. 2. sir. Maj-Sept.
4 virgata (2)	ib: 783 = Cav: diss: 2 t 18 f 2.	C. B. S.	F. id: . id:
461 Manettia			
Did: ang: Pedic:			
1 cypoolinnia	W: sp 653 = Vent: mal: t 15	ib:	F. suf. 2. sir. Sept. Nov.
462 Maranta			
Mon: monog: Cann			
1 arundinacea	W: sp: I 13 = Red: Lil: 57	Amer: calid:	C. per. 2. nondi flor.
2 zebrina	Sims Link = Bot mag: 1926	Brasilia	C. id: id:
463 Marrubium			
Did gymn: Lab:			
1 catariaefolium	W: sp: III 111 = ?	Oriente	F. id: Jun.-Jul.
464 Martynia			
Did: ang: Bign.			
1 proboscidea	W: sp: III 264 = Bot mag: 1056	ad Mississipi	D. an. Julo-Aug.
Proboscidea cordifolia	Moench sec: Steud		
Proboscidea Jussieui	Medic sec: Steud.		
465 Mascagnia			
Dec: trig: Malp:			
(Banisteriae DC)			
1 americana (3)	Bertero ined: = ?	S. Martha	C. ac vir: . nondi flor.
Hiraea macradena . .	DC: prodr: I 585		

10 foliola calycina via superantia. *Filamenta* germen circumvolventia linearia incrassata. *Antherae* ovatae 2-loculares flavae. *Germen* superum glaberrimum 3-loculare; *styli* tres brevissimi; *stigmata* simplicia incrassata. *Fructus* maturum desidera. (Vid: tab XI)

(1) Missa sub hoc nomine a Cl: *Lecchi* anno 1832 quam descriptam non invenimus dubitari esse *Hiraeam reclinatam* (W: sp: II 743), genus quod differt tantum a *Malpighia* calyce glanduloso, et fructu qui *Samara* non *Drupa*, sed folia non omnino quadrant. Porta adulta caules ramique volubiles evaserunt alternisque foliis oppositis subtus acuminatis lanceolatis ut credi sive potius *Malpighiam volubilem* (Curt: bot mag: 809.) cum qua omnino conveniunt excepta fructificatione, quae a *Dinc* videre non licuit, quod est magis probabile fore, quae, teste *Poir* (Dict suppl IV 5.), ab Hortul. Anglicis haec *Malpighia* species sub falso nomine *Hiraeae reclinatae* colatur.

(2) Pertinet a *M: capensis* differt quae *M fragrantis* et virgatae hybrida esse videtur quemadmodum jam ipse W (l. c. p: 783) dubitavit; consule *Lam.* Dict III. 715

(3) Orta ex seminibus missis a *Bertero* a S. Martha ubi, novum genus efficerent ob quos constitutum quod ludit inter *Banisteriam Hiraeam* ac *Tristellateiam*, a quibus differt praecipue foliolis calycinis quatuor tantum 2-glandulosis, quinto nudo, et samaris non apice simpliciter alatis, nec 2-3-4 alatis, sed ala undique circumdatis Ex characteres ex *Bertero*:

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
466 Maurandia			
Did. ang. Scroph.			
1 semperflorens	W. sp. III. 1403 = Bot. mag. 460	Mexico	F. suf. a ser. Jun-Sept.
M. scandens	Pers. II. 159		
467 Medicago			
Diad. dec. Legum.			
1 arborea	W. sp. III. 1403 = Lobel. ic. p. 46, f. 2	Neapoli	D. suf. 1 Maj-Jun.
468 Melaleuca			
Polyad. icos. Myrt.			
1 chlorantha ?	Bonpland sec. Steud. = ?	N. Holl.	F. suf. a serr. [illegible]
M. foliosa ?	Dum. hort. cult. sec. Capelli.		
2 decussata (1)	W. en. supp. 53 = Ic. nost.	Ibi	F. suf. a ser. [illegible]

MASCAGNIA.

Cal. 5-phyllus foliolis 4-basi extus poris binis melliferis, quinto nudo, *petala* unguiculata subrotunda integra basi truncato-cordata, *samarae* tres e sperma ala indivisa circumdatae

1 *M. americana* foliis ovato-acuminatis basi subcordatis subtus sericeis, petiolis 2-glandulosis, ala samarae [illegible]
Hab. in fruticet. circa S. Martham, floret Dec.

Frutex [illegible] scandens [illegible] cortice fusco laevi glabro. *Rami* oppositi brachiati, ramuli pilis adspersi. *Folia* opposita petiolata ovata acuminata basi subcordata integerrima membranacea, superne nitida glabra [illegible], subtus [illegible] ferrugineo-[illegible] adpressis [illegible]. *Petioli* teretes ferrugineo-tomentosi ad medietatem 2 glandulosi. *Stipulae* binae lineari subulatae deciduae ad basim petiolorum. *Flores* racemosi ad ramulorum apices. *Racemi* [illegible] simplices multiflori. *Pedunculi* [illegible] bracteolis ovato-acutis [illegible] articulati [illegible] bracteolis oppositis obtusis instructi. *Calyx* parvus 5-phyllus ferrugineo-tomentosus, foliolis ovatis obtusis [illegible], ex iisdem quatuor poris binis glandulosis ad dorsum praedita, quintum vero constanter poris destitutum. *Petala* 5-flava [illegible] patentia glabra unguiculata integra subrotunda apice rotundata basi ad unguis originem truncato-subcordata; ungue brevi tereti. *Stamina* [illegible] calycem [illegible] superantia: *filamenta* alba glabra magnitudine et forma [illegible]; [illegible] complanata et latiora [illegible] basi vix cohaerentia. *Antherae* oblongae flavae [illegible]. *Pollen* globulosum pallide flavum. *Germen* ferrugineo-tomentosum. *Styli* 3 staminum longitudine virides glabri, stigmate obtuso. *Samarae* 3, [illegible] pilosae ad instar alae circumdatae ala [illegible] rotundata superne emarginata inferne interdum [illegible] membranacea [illegible] nervosa [illegible] [illegible] virides, ala insuper aristaeformi margine rotundata integra inferne [illegible] in centro [illegible] loco seminis respondente. Flores interdum [illegible], ala samarae [illegible] margine integra, modo inferne [illegible] [illegible] superne vero semper emarginata. (Descript. ex Bertero.)

An eadem planta ac *Hiraea odorata* Willd. (sp. II. 743)? Characterem essentialem speciei [illegible] videtur [illegible] ex observatione ejusdem auctoris descriptam. [illegible] *W.* [illegible], sed tantum specimen [illegible] [illegible] ut in *Hiraea pinnata*. In charactere generico fructum appellat samaras bicalatas [illegible] ala circumdatas, [illegible] *H. odorata* ad hanc divisionem pertinet. Restat calyx qui in *Hiraea* absque poris melliferis; sed de [illegible] *W.* flores [illegible] *H. ovata* [illegible], insuper *H. odorata* *W.* Cumanam habitat. Quidquid sit, si e Botanicis separentur *Hiraea*, *Triopteris* et *Tetrapteris*, quare non admittendum novum *Mascagniae* genus?

(1) Phrases Brown (in H. K. ed. nov. 4. p. 410) circa hanc et sequentem speciem mihi visae sunt imperfectae emendandae [illegible] [illegible] a notam [illegible].

2 *M. foliis* decussatis [illegible] elliptico-[illegible] rigidis utrinque glaucescentibus subsessilibus, spicis ovalibus phalangibus polyandris, unguibus [illegible] (flores albo-violacei) = Nob.

Pulcherrima haec arbuscula quae [illegible] congenerum [illegible] [illegible] non ultra ramosissimum. Rami autem [illegible] oppositi breves valde [illegible]. *Folia* decussata ovato-elliptica non lanceolata (ut in Brown) [illegible] utrinque glaucescentia [illegible] rigidiuscula. *Flores* spicati ramulorum apicem [illegible], spica ovalibus 5-6 lin. longis, phalangibus confertis, staminibus numerosissimis albo-violaceis. (Vid. tab. XV.)

Nom. et var. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
468 MELALEUCA				
3 densa (1)	Ait. ed. nov. IV. 414 = ?	N. Holl.	F suf. x vir.	mens. flor.
4 diosmaefolia (2)	Poir. Dict. suppl. III. 624 = Bot. rep. 476	ib.	F frut.	Jun.-Jul.
5 ericifolia	W. sp. III. 1430 = Ex. bot. I. t. 34	ib.	F id.	id.
6 fulgens (3)	Ait. l. c. = Bot. reg. 1031	ib.	F suf. x vir.	mens. flor.
7 hypericifolia	W. ib. 1433 = Bot. rep. 200	ib.	F suf. x	Jun.-Jul.
8 linariifolia	Ib. 1432 = Ex. bot. I. t. 56	ib.	F id.	mens. flor.
9 squarrosa	Ib. 1430 = Bot. mag. 1935	ib.	F id.	Jun.-Jul.
M. myrtifolia	Vent. malm. t. 47			
10 styphelioides	W. ib. 1430 = ?	ib.	F frut. vir.	id.
M. old. qua	Hortul.			
11 thymifolia	W. ib. 1432 = Bot. mag. 1868	ib.	F suf. x vir.	id.
M. gnidiaefolia	Vent. malm. t. 4			
M. coronata	Andr. Bot. rep. 278			
12 tomentosa (4)	H. angl. Zeyh. in Steud. = Icon. ...	ib.	F id.	Mart.-Apr.
469 MELASTOMA (5)				
Dec. monog. Melast.				
1 cymosa	W. sp. II. 588 = Sert. han. t. 8	Amer. merid.	C id.	Jun.-Jul.
M. corymbosa	Sims. sec. Steud.			
2 holosericea	W. ib. 583 = Pluk. mant. t. 252 f. 2	Brasilia, Surinam	C id.	mens. flor.
3 malabathrica	Ib. 590 = Bot. mag. 529	India	C id.	id.
sub Rhexia	Humb. et Bonp.			

(1) M. foliis sparsis ternatis aboratis 1-3-nerviis recurvis utrinque glaucis; spicis oblongis ovalibusque. Nob.
Accedit ad praecedentem; et differt praecipue ramis ramulisque longioribus sparsis, foliis non ovato-ellipticis, sed obovatis brevioribus sparsis vel ternis non decussatis, interdum 3-nerviis apice recurvis glaucioribus.

(2) M. foliis sparsis oppositisve, superioribus linearibus strictis enerviis, inferioribus lanceolatis 3-nerviis, spicis ovalibus, phalangibus polyandris (flor. albidi). Nob.
Recte observavit Poir. (l. c.) speciem hanc a Desf. (Fl. Paris. 170) parum differre a M. ericifolia, at non dubito constituere speciem omnino distinctam; nam praeter differentias a lantis viro notatas, sequentes characteres in omnibus individuis a me visis atque e seminibus ortis constanter observavi, et 1.° folia non subrecurva uti in M. ericifolia, sed recta; 2.° inferiora lanceolato-trinervia; 3.° superiora tantum linearia uti in M. ericifolia, sed fere duplo breviora ac stricta.

(3) Suffrutex 3-4 pedalis habitu potius Hakeae quam Melaleucae; rami oppositi virgati parum ramulosi; folia rigida subfalcata utrinque glaucescentia lateribus [illegible] subtus punctata. Flores non vidi.

(4) Missa ab H. Cels sub nomine M. splendentis quam nullibi descriptam inveniens neque enumeratam, tamen sed M. tomentosa a Steudelio citata, cujus descriptio et figura desiderantur, quod scitum.
M. foliis sparsis ternatisve lineari-lanceolatis uninerviis tomentosis subrecurvis; spicis ovalibus glaberrimis; phalangibus 4-5-andris. Nob.
Caulis 3-4 pedalis erectus [illegible] rami ramulique tomentosi breves horizontales subrecurvi; folia [illegible] plerumque terna lanceolato-linearia 3-4 lin. longa; ramea sparsa lineari-lanceolata caulinis duplo-breviora omnia uninervia utrinque tomentosa. Spicae terminales ovatae glaberrimae semipollicares. Calyx punctatus colore fusco albo-marginatus longitudine ungiculari; petala alba ovata calyce paulo breviora; stamina 4-5 in unaquaque phalange filamentis basi tantum cohaerentibus petalis triplo longioribus affixis; antherae flavae; stylus excrescentes staminibus paulo longior.

(5) Circa hoc genus consule observationes Cl. William Jack in Trans. Lin. soc. XIV. p. I. et seq. ubi plurimae novae species enumeratae.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
470 Melia					
Dec. monog. Melum.					
1 Azedarach	*W.* sp. II 558 = *Bot. mag.* 1066	Syria, Zeylana F.	D.	sub.	Jul.-Aug.
Azedarach deleteria	*Moench. sec. Steud.*				
2 sempervirens	*W.* ib. 559 = *Com. hort.* I t. 176	Antillis	T.	sub. a. sii	Maj.-Sept.
471 Melianthus					
Did. ang. Acanth.					
(Zygophylleae DC.)					
1 major	*W.* sp. III 412 = *Bot. reg.* 45	C. B. S.	F.	lib.	Jul. Aug.
2 comosus	*Vith. symb.* 3 p. 85 = *Commerar.* 111	ib.	F.	id.	id.
472 Melilotus					
Diad. dec. Legum.					
1 caerulea	*W.* en. 789 = ?	Bohemia	D.	an.	Jun.-Jul.
sub *Trifolio*	*Moench. sec. Steud.*				
473 Melochia					
Monad. pent. Malv.					
(Byttneriaceae Hermannieae DC.)					
1 corchorifolia	*W.* sp. III 603 = *Dill. elt.* t. 176 f. 217	India, Antillis	C.	suc. lib.	Jul.-Aug.
sub *Riedleja*	*DC. prodr.* I. 491				
2 diffusa (1)	*Bertero ined.* = ?	S. Marthe	C.	suf. s. vir.	nond. flor.
M. depressa ?	*W.* non *Mill.* nec *Cav.*				
474 Melanoxylum					
1 nigrum (2)	? = *ic. nost.*	?	C.	lib.	Id.
475 Menispermum (3)					
Dioec. dodec. Menisp.					
1 canadense	*W.* sp. IV 824 = *Bot. mag.* 1910	Virginia; Sibiria	D.	sub. s. ser.	Jul.-Aug.
M. angulatum	*Moench. sec. Steud.*				
476 Mentha					
Did. gymn. Lab.					
1 piperita	*W.* sp. III 79 = *Eng. bot.* 687	Anglia	D.	per. a.	Jun.-Jul.
M. officinalis	*Sch.*; *Hall.* sec. *Steud.*				
477 Mentzelia					
Polyand. monog. Ros.					
1 hispida	*W.* sp. II 1176 = *Cav. ic.* I t. 70	S. Domingo	T.	per. a. suf. a.	Jun.-Aug.

(1) Orta ex seminibus sub hoc nomine missis a *Bertero* e S. Marthe 1832 videtur esse *M. depressa* (*W.* sp. III 602), distincta tamen a *M. depressa* (*Mill.* et *Cavan.*), et hoc nomen ex sententia Cl. *DC.* prodr. I. 491 sub *Riedleja*.

(2) Accepi specimen hanc plantam ab H. *Cels* mense Junii 1823 tanquam novissimum genus a peregrinis collectoribus, quod nullibi tamen sub allato nomine vidi descriptum neque enumeratum, hucusque haud floruit etsi in C. valde luxuriat. Interim characteres sequentes notavi.

Caulis arboreus teres cortice bruno inda exsertuloso ramosus. *Rami* oppositi adsurgentes, gemmae foliiferae vaginis squameis tectae ... diebus persistunt post explicationem foliorum, unde pars superior ramorum squamosa ... in *Coccoloba*. *Folia* opposita brevi petiolata elliptica integerrima apice ... basi in petiolum attenuata costata 10-12 nervis a costa ad marginem ... incurvatis ... supra viridi-pellucida subtus pallidiora 3-4 poll. longa 1 1/2-2-lata sempervirentia (Vid. tab. XXXV).

(3) Circa hoc genus consule dissertationem Cl. H. Thom. *Colebrooke* in Trans. Lin. soc. XIII 45.

Nom. et rec. synon.	*Auct. et icon*	*Statio*		*Durat. et fructif.*	
478 MENYANTHES					
Pent. monog. Lysim.					
1 trifoliata	W. sp. I 811 = Eng. bot. 495	Indig. palud.	D	per. a. aq.	Jul.-Aug.
479 MENZIESIA					
Oct. monog. Ericae					
1 polifolia	Pers. I. 419 = Eng. bot. 35	Hiberniae mont.	F. D.	fak. a. fr.	Jun. Sept.
M. Daboecii	DC.				
Vaccinium cantabricum	Huds. sec. Steud.				
Erica Daboecia	W. sp. II 383				
480 MERCURIALIS					
Dioec. ennead. Euph.					
1 perennis	W. sp. IV 809 = Eng. bot. 1872	Indig. nemor.	D	per. a.	Jan.-Jul.
481 MESEMBRYANTHEMUM					
Icos. pentag. Mesemb.					
1 acinaciforme	W. sp. II 1051 = Bot. rep. 508	C. B. S.	F	ful. a. succ.	id.
M. falcatum	Murr. syst. V				
2 aurantium	W. enu. 537 = ?	ib.	F	id.	id.
3 barbatum	W. sp. ib. 1045 = DC. succ. 28	ib.	F	id.	id.
M. stellatum ?	Mill.				
4 bellidiflorum	W. ib. 1009 = Dill. elt. t. 206 f. 263	ib.	F	id.	id.
5 bicolorum	ib. 1039 = ib. t. 202 f. 258	ib.	F	id.	id.
6 calamiforme	ib. 1031 = DC. succ. 5	ib.	F	id.	id.
7 coccineum	W. enu. suppl. 37 = ib. 83	ib.	F	id.	id.
M. bicolorum	Bot. mag. 59				
8 cordifolium	W. sp. ib. 1033 = DC. succ. 100	ib.	F	per. a. succ.	id.
9 corniculatum	ib. 1040 = ib. 108	ib.	F	sul. a. succ.	id.
10 crassifolium	ib. 1047 = Dill. elt. t. 201 f. 257	ib.	F	id.	id.
11 crystallinum (1)	ib. 1033 = DC. succ. 108	Graecia, Canariae	D	ao. inst.	id.
12 deltoides	W. sp. II. 1050 = DC. succ. 53	C. B. S.	F	ful. a. succ.	id.
13 dolabriforme	ib. 1030 = ib. 6	ib.	F	id.	id.
14 echinatum	ib. 1040 non Lam. = ib. 24	ib.	F	id.	id.
M. setosum	Moench. sec. Steud.				
15 filamentosum	ib. 1051 non DC. = Dill. elt. t. 213 f. 273	ib.	F	id.	id.
16 glabrum	ib. 1034 = Bot. rep. 57	ib.	D	ann. succ.	id.
17 glaucum	ib. 1048 = DC. succ. 150	ib.	F	ful. a. succ.	id.
18 glomeratum	ib. 1036 = Dill. elt. t. 213 f. 274	ib.	F	id.	id.
M. falcatum	Lam. non Lin.				
19 heteropetalum	W. enu. suppl. 34 = ?	ib.	F	id.	id.
20 hispidum	W. sp. ib. 1044 = DC. succ. 64	ib.	F	id.	id.

(1) Semina hujus stirpis in pulverem redacta et cocta alimentum praebebant priscis incolis Fuerte Ventura nunc et Canariis, quod observavit Broussonetius; hodie adhibetur ad extrahendam alkali sodae. Vide DC 1000 n. 148 et Thalh. de Bern in ann. soc. Lin. I. p. 20.

Nom. et vec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
481 Mesembryanthemum					
21 linguiforme	W. sp. ib. 1024 Haw. mec. DC. = ?	C. B. S.	F	suff. succ.	Jun-Jul.
22 longum	ib. 1027 = DC. succ. 71	ib.	F	id.	id.
M. linguiforme	DC. ib.				
23 noctiflorum	W. ib. 1038 = DC. succ. 10	ib.	F	id.	id.
24 perfoliatum	W. en. 537 = Dill. elt. t. 192 f. 242	ib.	F	id.	id.
25 spectabile	W. sp. ib. 1056 = DC. succ. 165	ib.	F	id.	id.
26 spinosum	ib. 1047 = Dill. elt. t. 208 f. 265	ib.	F	id.	id.
27 splendens	ib. 1048 = DC. succ. 35	ib.	F	id.	id.
28 striatum	ib. 1045 = ib. 180	ib.	F	id.	id.
29 tenuifolium	ib. 1040 = ib. 63	ib.	F	id.	id.
30 tortuosum	ib. 1026 non DC. = Dill. elt. t. 81 f. 222	ib.	F	perm. succ.	id.
31 umbellatum	ib. 1038 = ib. t. 208 f. 266	ib.	F	suff. succ.	id.
32 uncinatum	ib. 1050 = DC. succ. 54	ib.	F	id.	id.
33 verruculatum	ib. 1041 = ib. 36	ib.	F	id.	id.
34 virgatum	W. en. supp. 37 = ?	ib.	F	id.	id.
482 Mespilus					
Icon. penteg. Ros.					
1 Azarolus var. pl.	W. en. 525 = Bot. rep. 579	Carniola, Italia	D	frut.	Apr.-Maj.
2 coccinea	ib. 523 = Pluk. alm. t. 46 f. 4	Virginia	D	id.	id.
3 Crusgalli	ib. 522 = Trew pl. rar. t. 17	ib.	D	id.	id.
4 germanica	ib. 589 = Eng. bot. 1523	Eur. austr.	D	id.	id.
cult. var. apyrena					
5 glabra (1)	H. lond. 110 = ic. nost.	Japonia	F.D	id.	Jan.-Febr.
sub Crataego	W. sp. II. 1004				
Photinia serrulata	Lindl. in Trans. Lin. soc. XIII 103				
6 japonica (2)	H. lond. 1212 = Vent. malm. 19	ib.	F.D	suf. sic.	Nov.-Maj.
M. populifolia	Hortul.				
Crataegus bibas	Lour. sec. Steud.				
sub Eriobotrya	Lindl. l. c. 102.				
7 monogyna fl. pl.	W. en. 524 = Jacq. austr. 3 t. 292 f. 1	Indig. ad sepes	D	suf. s.	Apr.-Maj.
8 pyracantha	W. sp. II. 1011 = Schmidt arb. t. 90	Italiae sepib.	D	id.	id.
483 Metrosideros					
Icon. monog. Ros.					
1 floribunda	ib. 952 = ?	N. Holl.	F	suf. viv.	Jun.-Jul.
M. laurifolia	Desf.				
Eugenia elliptica	H. cantabr. 160				

(1) Quum a Cl. Willd. en. pl. omnes Crataegi species ad alia genera praeterea ad Mespilum translatae fuerint, idem existimavi circa Crataegum glabram ejusdem auctoris, ... etiam Aitond. ac Sweetii. Haec species inter alias elegantissima tum foliorum nitiditate, tum paniculorum magnitudine sub dio floret Maj.-Jun. in T. autem Jan.-Feb. Pictam non inveni nisi in Bot. Cab. t. 248, sed imminutam, hanc iconem praebere duxi magnitudine naturali, et non satis perfectam W. definitionem hoc modo immutare:

∗ M. inermis glabra foliis oblongis acutis serratis supra nitidi-... subtus glaucescentibus permanentibus, panicula maxima composita, petalis basi villosa. ⁝ Nob. (Vid. tab. XXXVI.)

(2) Sub dio plantam adultam non perenat ac speciosissimam conspicuamque arbusculam efficiunt.

Nom et reci synon	Auct et icon	Statio		Durat et fructif
483 Metrosideros				
2 lanceolata	W Ill 955 = Bot mag 260	N Holl	F	suf 4 vir Jun Jul
sub Angophora (1)	Cav sec Steud			
3 linearis	W ibi = Sert hann 19 t 14	ibi	F	id	id
4 saligna	ibi 956 = Bot mag 1821	ibi	F	id	id
5 scabra (2)	H Cels = ?	ibi	F	id	nond flor
M rigida	H Schoenb Berol sec Steud			
484 Milleria				
Syng nec Corymb				
1 Contrayerba	W sp III 2318 = Cav ic 1 t 4	Peruvia	F	ann her	Jul Aug
sub Flaveria	W en 941			
Flaveria peruviana	Raeusch sec Steud			
485 Mimosa				
Polyg monoec Legum				
1 asperata	W sp IV 1035 = Mill ic 2 t 182 f 3	Antillis et America	C	pers suf a Jun Jul
2 Casabellilla ? (3)	?	?	C	suf 4 vir nond flor
3 glomerata ?	Raeusch sec Steud = ?	?	C	id	nond flor
4 latispinosa	W ibi 1034 = ?	Madagascaria	C	id	nond flor
5 pigra	Pers II 266 = Breynscent 44 t 20	Amer calid	C	pers suf a Jun-Jul
M asperata var β	W ibi 1035			
6 pudica	ibi 1031 = Bot rep 544	ibi et Antillis	C	ann suf a Aug-Sept
7 rhodacantha	Pers II 266 = ?	?	C	suf 1 vir nond flor
8 sensitiva	W ibi 1032 = Bot reg 25	Brasilia	C	id	Jul Aug
9 trigona	ibi non Pers = ?	Amer merid	C	id	id
486 Mimulus				
Did ang Scroph				
1 glutinosus	W sp III 361 = Bot mag 354	California	F	suf 2 vir Jun-Jul
M viscosus	Moench sec Steud			
2 guttatus (4)	W en suppl 43 = ?	?	F	pers a	id
M splendens	Hortul			

(1) Poir (Dict supp III 682) putat Angophoram lanceolatam (Cav ic IV p 22 t 339) esse eamdem plantam ac Metrosideros costata (W sp II 961) Steud contra Metrosideros lanceolatam (W) tribuit synonymum Angophoram lanceolatam (Cav) Haec contradictio videtur provenire ex quod duplicem plantam habetur sub nomine M lanceolatae, namque Wi idem refert W quamque provenire et colitur etiam sub nominibus M citrinae (Curt Bot mag 260), M lophanthae (Vent Cels t 70), ac altera a Pers enumerata (II 25) eadem ac Angophora lanceolata (Cav l c).

(2) Misae sub hoc nomine ab H Cels, nondum floruit. Caeterum parum differre videtur a M lophantha var β angustifolia. Interim phrasis haec erit

M foliis sparsis lineari-lanceolatis mucronatis scabris numerosis margine pubescentibus Nob.

(3) In donum recepta ab Horto Lecoiniano sub hoc nomine nondum floruit. Refert arbuscam caulem inermem arboream 5-6-pedalem et ultra cinereum cortice rufo punctato; folia alterna petiolata conjugato pinnata pinnis 2-3-jugis, foliola subrotundo-papillaria elliptico acutiuscula utrinque supra viridia subtus pallidiora opaca utrinque glabra, petiolus communis glaber basi incrassato-glandulosus, glandula depressa urceolata inter foliola extima. An M pistaciaefolia (W sp IV 1028) a qua videtur differre tantum foliolis nunquam non 3-4-nervis petiolisque omnino glabris nec basi pubescentibus totalis? W vidit tantum unum nec flores nec illam ortat figuram.

(4) An idem ac M luteus W (sp III 360) ? Consule Poir (Dict supp III 704)

Nom: et rec: synon	Auct: et icon:	Statio		Durat et fructif	
487 Minuartia					
Triand: trig: Aren:					
1 montana	*W:* sp: I. 493 = *Loefl: it: hisp: t. 1 f. 4*	Hispaniae coll:	D	an:	Jul: Aug:
488 Mirabilis					
Pent: monog: Nyct:					
2 Jalapa var. *pl*	*W:* sp: I 999 = *Bot: mag: 371*	Indus	D	an. bi: (1)	Sept: Oct:
M: dichotoma	*Gaert: non W:*				
Nyctago hortensis	*Juss:*				
Nyctago Jalapa	*DC*				
Jalapa congesta	*Moench: sec: Steud:*				
2 longiflora	*W:* ib: = *Ex: bot: I t: 23*	Mexici mont:	D	id:	id:
sub *Nyctagine*	*DC*				
sub *Jalapa*	*Moench: sec: Steud.*				
489 Moehringia					
Dec: dig: Aren:					
(Caryophylleae Alsineae DC.)					
1 muscosa	*W:* sp: II 439 = *Sch: han: I. t. 108*	Indig: alp: ad font.	D	per: a.	Maj: Jun:
2 sedoides	*Balbis misc: no. t. 5*	Indig: pe Tendam	D	id:	id:
M: sedifolia	*DC: prodr: I. 390.*				
490 Moluccella					
Did: gymn: Lab:					
1 laevis	*W:* sp: III 109 = *Bot: mag: 1852*	Syria	D	an:	Aug: Sept:
sub *Molucca*	*Moench: sec: Steud:*				
491 Momordica					
Monoec: mon: Cucurb:					
1 Balsamina	*W:* sp: IV 601 = *Zorn: ic: med. t. 45*	Indi: orient:	D	an:	Aug: Sept:
Neurosperma cuspidata	*Rafin. sec: Steud:*				
2 cylindrica	*W:* ib: 604 = ?	Zeylona; China	D	id:	id.
492 Monarda					
Diand: monog: Lab:					
1 clinopodia	*W:* sp: I 125 non *Vahl:* = ?	Virginia	D.	per: a.	Jul: Aug:
2 didyma	*W:* ib: = *Bot: mag: 546*	Pensylvania	D.	id:	id:
M: coccinea	*Mich:*				
M: purpurea	*Lam: Dict. IV 241.*				
3 punctata	*W:* ib: 126 = *Bot: reg: 85*	Virginia	D	id:	id
M: lutea	*Mich:*				
493 Muretia					
Tetr: monog: Amar: ?					
1 barbarissima	*W:* sp: I 669 = *L'Her: st. nov. I t. 1*	C. B. S.	F	sof: a. vir:	nond: flor:

(1) Planta annua sub dio, rhizocarpica in C.

Nom: et rec: synon:	Auct: et icon:	Statio		Durat: et fructif:	
494 Monsonia					
Monad: dodec: Geran:					
1 lobata	W: sp: III. 718 = *Bot: mag* 385	C B S	F	peren .	Maj.-Jun
Geranium anemonoides	Thunb.				
2 ovata	W: ib: 719 = *L'Heri ger: t: 40.*	ib	F	id	id
3 pilosa var: suffruticosa	*Nob: = ic: nostr (1)*	ib	F	suff. a. ver: id	
495 Moraea					
Triand: monog: Irid					
1 chinensis	W: sp: I. 245 = *Bot: mag: 171*	China; Japonia	D	peren bulb	Jun-Jul
sub *Pardantho*	H: lond: 12.				
496 Morus					
Monoec: tetr: Urt:					
1 alba	W: sp: IV 368 = *Schk hand:3 t 290*	China, nunc ubiq:	D.	frut.	Jun.-Jul
497 Murraya					
Dec: monog: Citr:					
(Aurantiaceae DC.)					
1 exotica	W: sp: II 548 = *Lam: ill: t: 352*	Ind: orient:	C	suff: a. ver:	id
498 Musa					
Polyg: monoec: Mus					
1 sapientum (2)	W: sp: IV 894 = *Colla Mus*	Ind: or: nunc Amer:	C.	per: a.	flor: rar
499 Muscari					
Hex: monog: Asph:					
1 moschatum	W: en: 378 = *Bot: mag: 734*	Asia	F.D	peren.bulb	Apr.-Maj
M. ambrosiacum.	Moench sec. Steud.				

(1) Possideo formosissimam hanc plantam sub nomine *M. filiae*, sed attento examini subjecta persuasum ini non esse *M. filiae* (*Lam: supp: 351 ... Cav: diss: 2 p. 180. t. 74 f. 2.*) valde ac *M. lobata W.* Accedit potius ad *M. filiam* (*Herit.*) quae est *M. pilosa W.* ... 717; differt tamen foliis saepe quinatis non solummodo quinque-partito-pinnatis, petalisque caeterum florescentibus, ... caule suffruticoso nec prorsus herbaceo, hinc ei novam speciem haud constituit (quod affirmare non ausim) vel potius M. pilosae varietas *M. pilosae*, quam *suffruticosam* appellavi, uti hanc forsan varietatem esse *M. speciosae* dubitavit *Poiretius* (Dict. supp. III 734). Definitio autem et descriptio sequentes erunt.

a M. pilosa var: β suffruticosa; foliis quinatis, petalis ... [illegible], caule suffruticoso. a *Nob.*

Caulis suffruticosus teres pedalis violaceus ... [illegible] ... *Folia* ... [illegible] ... *Foliola* ... [illegible] ... *Corolla* ... [illegible] ... *Germina* atro-purpurea. *Semina* non vidi. (Vid. tab. II)

(2) Circa *Musam* monographiam nostram dissertationem nostram (*Act. Societ. Taur. vol 25. p. 333.*) Phrasis autem *Musae sapientum* haec erit.

a M. spadice nutante, floribus masculis deciduis spathis oblongo obtusiusculis ... [illegible] ... *Nob.*

Nom: et rec. synon.	Aucti et icon	Statio	Durat: et fructif
500 Myoporum			
Didi ang: Myop:			
1 ellipticum	W: en. supp: 43 = Bot: rep: 288	N: Holl.	F. suf: 1. vir: fl: tot: an
Pogonia glabra	Andr:		
Andreusia glabra	Vent:		
Pogonia debilis	Hortul. non Pers		
2 serratum?	Brown N: Holl: 1 515	ib	F. id: id.
M. glandulosum (1)	De-Spin cat. 1818.		
Pogonia tetrandra	Labill		
Andreusia scabra	Balbis cat: 1813		
Bertolonia glandulosa	De-Spin cat. 1810		
501 Myosotis			
Pent. monog: Borag:			
1 obtusa	W: en: 176 = Pl: rar: Hung: t. 100	Hungaria	D. per: c. Jun-Jul:
Buglossum Barrelieri?	All: sec. Steud.		
Anchusa Barrelieri?	DC. sec. Steud.		
502 Myrica			
Dioec: tetr: Tourn:			
(Myriceae Kunth)			
1 cerifera	W: sp: IV. 745 = Catesb. 1 t. 69	Amer: bor: umbr:	D. suf: 1. Maj-Jun:
2 cordifolia	ib. 748 = Pluk: alm: t. 319. f. 7	C. B. S.	F. suf: 1. fl: id:
3 Gale	ib: 745 = Eng: bot: 560	Eur: Amer: uligin:	D. suf: 1. id
M. palustris	Lam: Fl. fr:		
4 quercifolia	W: ib: 748 = Jacq: fragm: t. 1 f. 4	C. B. S	F. caf: 1. fl: id:
503 Myrsine			
Pent: monog: Sap:			
1 africana	W: sp: I. 1101 = Comm: hort: 1 t. 64	Æthiopia	F. suf: c. vir: Jun-Jul
M. glabra	Gaert: sec. Steud:		
504 Myrtus			
Icos: monog: Ros:			
1 acris? (2)	W: sp: II. 975 = Pluk: alm: t. 155 f. 3	Portoric: Jamaica:	C. caf: 1. vir: Jul-Aug:

(1) Confer descriptionem observationes et iconem De-Spin (Cat. 1818. p. 19. n. 14) cum descriptione Poir. (Dict. supp. IV. 92.) M. glandulosum Spin videtur convenire cum M. serrato (Brown l. c.), excepto nuce 3 loculari 3-sperma, juxta Poir. 4 locu lari 4 spermas, forsan nuce ex loculis abortiens?

(2) Species hanc ad undum dubius sub Hortul. in commercio habetur pro M. Pimenta, sed non est. Accedit potius ad M. aromaticam (Lam. Dict. IV. 263.) quam celeberrimus auctor dubitat cum M. caryophyllatam (Lin.), quod non patet, nam hujus folia impunctata; in descriptione autem Lam. dicuntur finement ponctuées. Caeterum nostra planta omnino quadrat cum Lamarkiana, et de M. acri nulla mentio nec in Dict. Lam. nec in supp. Poiretii, qui tantum citat phrasim Swartzii absque descriptione (Poir. Dict. supp. IV. 49.) et putat esse varietatem M. cotinifoliae Lam. (Dict. IV. 384.) Accedit etiam ad M. coriaceam (W. l. c.) sub qua nomine enumerata fuit a De Spin (Rob. 1818. p. 17.); sed differt venis foliorum, quae in M. coriacea nulla, haec considerantur a Swartz (prodr. 99.) tamquam sola varietas M. acris. Hinc pontis credo nostram plantam esse revera M. acrem (W. l. c.) eandem ac M. aromatica (Lam.), atque facilius accenatur c. M. caryophyllata, coriacea, et Pimenta phrasim emendandam juxta Lam. ut sequitur:

« M. pedunculis axillaribus terminalibusque corymbosis folio longioribus, foliis oppositis ellipticis convexis coriaceis ramulis » supra minutis subtus nullis subtus pallidioribus punctatis, caule arboreo (planta tota Caryophyllum aromaticum redo» let.) Nob.

Nom et var synon	Auct et icon	Statio		Durat et fructif
524 Myrtus acris				
M Pimenta	*Hortul* non *W*			
M aromatica ?	*Lam* Dict IV 383			
1 communis	*W* ib 967 = *Duh arb ern t* 58	Europ aust, Asia, Amer	F	suff viv Jul Aug
id *β pl*				
id var *β tarentina*	*W* ib = ?			
id var *δ boetica*	*W* ib = *Blackw t* 114			

N

Nom et var synon	Auct et icon	Statio		Durat et fructif
525 **N**andina				
Hex monog Berb				
1 domestica	*W* sp II 250 = *Bot mag* 1109	Japonia ; China	F	suff viv Apr Jul
526 Narcissus				
Hex monog Narc				
1 Jonquilla	*W* sp II 41 = *Bot mag* 15	Indiis	D	peren bulb Apr-Maj
id *β pl*				
2 lactus	*Poir* Dict supp IV 59 = ?	Gallo - Provincia	D	id id
3 orientalis *pl var*	*W* ib 38 = *Bot mag* 958	Oriente	D	id id
4 Tazetta *pl var* (1)	ib = ib 925	Eur austr occid	D	id id
527 Nerium				
Pent monog Apoc				
1 odorum	*W* sp I 1235 = *Rheed mal* 9 *t* 2	Ind orient	F	suff viv Jul Aug
id *fl carneo*				
id *fl flavescente*				
N flavescens	*R* et *S*			
N luteum	*Nob*			
2 Oleander	*W* ib 1235 = *Lam ill t* 174	ib nunc Niceae	F	id id
id *fl albo simpl*				
id *fl rubro simpl*				
id *fl rubro pl*				
N splendens	*Hortul* = *Bot mag* 74			
528 Nicotiana				
Pent monog Sol				
1 fruticosa	*W* sp I 1014 non *Lour* = ?	China C B S	F	suff viv nond flor
N fruticosa	*Lagasca*			
2 Tabacum (2)	*W* ib = *Blackw t* 146	America	D	ann Aug-Sept
3 undulata	*W* enum Suppl Fl Per = *Bot mag* 673	N Holl	F	bi suff a Apr-Aug
N suaveolens	*R* et *S*			

(1) Varietates hujus et praecedentis speciei nunc tanquam distinctae stirpes a nonnullis recentioribus Botanicis considerantur ut loci *N biflorus, patulus, polyanthos, stellatus* etc (var *N orientalis*); *N anceps, italicus, papyraceus, moschatus* etc. (var *N Tazetta*). Consule observationes *Poir* (Dict supp. IV 58)
(2) Consule *Scopolium* circa varietates hujus notissimae stirpis.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
509 Nigella					
Polyand. pentag. Ranunc.					
1 damascena	*W.* sp. II 1248 = *Bot. mag.* 22	indig. segetum	D	ann	Jun-Jul.
eod. *fl. pl.* coerul.					
N. coerulea	*Alior.*				
N. involucrata	*Moench. sec. Steud.*				
N. elegans	*Salisb.*				
2 sativa	*W.* ib. = *Zorn ic.* 119	Germania; Ægypto	D.	id	id.
N. arvensis	*Pall.* non *W.*				
510 Noccaea (1)					
Syng. aegr. Corymb.					
1 rigida	*W.* sp. III 2393 = *Cav. ic.* 3. *t.* 224	N. Hispania	F.	suf. 1. vir.	Jun. Jul.
511 Nolana					
Pent. monog. Borag.					
1 prostrata	*W.* sp. I 791 = *Bot. mag.* 731	Peruvia	D	ann	Jul.-Aug.
512 Nymphaea					
Polyand. polyg. Pap.					
(Nymphaeaceae DC.)					
1 alba	*W.* sp. II 1150 = *Eng. bot.* 160	indig. in aquosis	D.	per. n. aq.	Jul.-Aug.
N. officinalis	*Alior.*				
Castalia speciosa	*Salisb.*				
2 lutea	*W.* ib. 1151 = ib. 159.	ib.	D	id.	id.
N. umbilicalis	*Salisb.*				
Nymphozanthus vulgaris	*Rich. sec. Steud.*				
sub *Nuphar*	*H. lond.* 122				

O

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
513 Ocimum					
Did. gymn. Lab.					
1 Basilicum *var. pl.*	*W.* sp. III 161 = *Blackw. t.* 105	India, Persia	D	ann.	Jun.-Set.
2 tomentosum	ib. 160 = ?	C. B. S.	F.	suf. 1. vir.	Apr.-Jul.
514 Oenothera					
Oct. monog. Onagr.					
1 grandiflora	*W.* sp. II 306 = ?	Amer. bor.	D.	bi.	Jun.-Jul.
Oe. suaveolens	*Pers.* I 408				
2 longiflora	*W.* ib. 307 = *Bot. mag.* 365	Agro Bonariensi	C.	id.	id.
Onagra pellucida	*Moench. sec. Steud.*				
3 tetraptera	*W.* ib. 309 = *Bot. mag.* 468	N. Hisp.	F.	per. n.	id.

(1) *Non confundendum hoc genus cum Noccaea (Jacq.) idem ac Lagasca (W. et Cav.), nec cum Noccaea (Moench.) idem ac Lepidium rotundifolium (Ait.) et Iberis rotundifolia (W.). Noccaea (W.) est Tetrandi species sec. Rom. et Per.*

Nomi et sec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
515 Olea					
Diand. monog. Jasm.					
1 emarginata	*Pers. I. 9 = Lam. ill. t. 8 f. 2*	Madagascaria	C.	arb. ver.	nond. flor.
sub *Noronhia*	*Poir.* Dict. suppl. IV. 108				
2 europaea	*W. sp. I. 44 = Fl. graec. I t. 3*	Eur. austr.	F.D	id.	Maj-Jun.
3 excelsa	ib. 46 = ?	Madera	F	id.	id.
O. exasperata	*Jacq. sec. Steud.*				
4 fragrans	*W. sp. I. 46 = Bot. mag. 1552*	China, Japonia	F	fol. 1. sur.	f. tot. ann.
5 undulata	*W. en. 13 = Jacq. Schoen. I t. 2*	C. B. S.	F	id.	Maj. Jun.
O. laurifolia ?	*Lam.* Dict. IV. 511.				
516 Ononis					
Diad. dec. Legum.					
1 fruticosa	*W. sp. III 1010 = Bot. mag. 317*	Delphinatus mont.	D	fol. 1.	Apr-Maj.
sub *Natrice*	*Moench. sec. Steud.*				
517 Ophrys					
Gyn. mon. Orch.					
1 anthropophora	*W. sp. IV. 63 = Eng. bot. 29*	Indig. sylv.	D	per. bulb.	id.
sub *Aceras*	*H. lond.* 200.				
sub *Arachnitide*	*Schmidt.*				
sub *Satyrio*	*Pers.* II. 507				
2 apifera	*W. ib. 63 = Eng. bot. 383*	Indig. past.	D	id.	id.
O. arachnites	*Lam. Fl. fr.*				
O. arachnites var. a	*DC. Fl. fr. non suppl.*				
518 Orchis					
Gyn. mon. Orch.					
1 albida	*W. sp. IV. 38 = Eng. bot. 505*	in alpib.	D.	id.	id.
sub *Gymnadenia*	*Rich.*				
sub *Habenaria*	*H. lond.* 200				
2 conopsea	*W. ib. 30 = Eng. bot. 10*	in sylv. coll.	D	id	id.
sub *Gymnadenia*	*H. lond.* 200				
3 fusca	*W. ib. 23 = Eng. bot. 16*	ib.	D	id.	id.
4 hircina	ib. 28 = *Moris. s. 12. t. 12 f. 9*	ib. loc. apric.	D	id.	id.
sub *Loroglosso*	*Rich.*				
5 maculata	*W. ib. 31 = Eng. bot. 632*	ib. pascuis humid.	D	id.	id.
O. solida	*Moench. sec. Steud.*				
6 Morio	*W. ib. 18 = Eng. bot. 2059*	ib. prat.	D.	id	id
7 nigra	*W. ib. 35 = Flor. dan. t. 998*	ib. alp. prat.	D.	id.	id.
sub *Habenaria*	*H. lond.* 200				
Nigritella angustifolia	*Rich.*				
8 ustulata	*W. ib. 20 = Eng. bot. 18*	ib. pasc. aren.	D	id.	id.
519 Origanum					
Did. gymn. Lab.					
1 Dictamnus	*W. sp. III. 133 = Bot. mag. 298*	Creta	F	suf. 1. alt.	f. tot. ae.
Amaracus tomentosus	*Moench. sec. Steud.*				

Nomi et voci synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
519 Origanum					
2 Majoranoides	W. ib. 137 = ?	ubiq. cult. in hort.	D.	suff. 2. vir.	Maj.-Jun.
Majorana crassa	*Moench. sec. Steud.*				
520 Ornithogalum					
Hex. monog. Aph.					
1 longebracteatum	W. sp. II 100 = Jacq. hort. t. 29	C. B. S.	F.	per. a. bulb.	Jun.-Jul.
521 Ornitrophe					
Oct. monog. Sap.					
1 integrifolia	W. sp. II 300 = Lam. ill. t. 309 f. 1	Ins. Borbonica	C.	suff. 1	Maj.-Jun.
522 Ophiopogon					
Hex. monog. Arond.					
1 japonicum	W. sp. II 200 = Bot. mag. 898	Japonia	F.	per. a.	Sept.-Oct.
523 Osteospermum					
Syng. aeq. Corymb.					
1 moniliferum	W. sp. III 2366 = Dill. elth. 68 f. 79	C. B. S.	F.	suff. 2. vir.	Mart.-Maj.
524 Ostrya					
Monoec. polyandr. Ament.					
1 virginica	W. sp. IV 469 = Abb. sur. n. 675	Virginia	D.	frut.	Mart.-Apr.
Carpinus triflora	*Moench. sec. Steud.*				
2 vulgaris	W. ib. = Mich. gen. t. 104 f. 1. 2	Nascens in sylvis	D.	id.	id.
525 Othonna					
Syng. necess. Corymb.					
1 cheirifolia	W. sp. III 2376 = Bot. reg. 265	Africa	F.	suff. 2. vir.	Maj.-Jun.
2 coronopifolia	ib. 2375 = Comm. hort. 2 t. 70	C. B. S.	F.	id.	id.
526 Oxalis					
Dec. pentag. Oxal.					
1 cernua	W. sp. II 773 = Jacq. oxal. t. 24	ib.	F.	per. a. bulb.	Mart.-Apr.
2 caprina	ib. 787 = ib. t. 76. f. 1	ib.	F.	id.	id.
sub. fl. pl.					
3 crenata	ib. = ib. t. 6	ib.	F.	id.	id.
4 flabellifolia	ib. 804 = ib. t. 74	ib.	F.	id.	id.
5 incarnata	ib. 798 = ib. t. 71	ib.	F.	id.	id.
6 livida	ib. = ib.	ib.	F.	id.	id.
7 Piottae (1)	Nob. = ic. nost.	ib.	F.	id.	id.
O. rubella	*Cat. H. Taur. (non W.)*				

(1) Hanc Oxalidis speciem habui ab H. Taurin. ubi culta sub nomine *O. rubellae*. Quam absurde fuerit vidi ad illam stirpem haud pertinere, nec non ad quam referenda, hinc phrasim descriptionem, et iconem praebui ut noscant Botanici an verum speciem constituere possit, quam memoriae indefessi *Piottae* jam R. H. botanici aut Directoris (heu nimis fato functi!) dicavi.

2 O. caule subnullo caespitoso; pedunculis uniflora petiolis duplo longioribus; foliis petiolatis ternatis, foliolis sessilibus obcordatis punctatis; stylis staminibus interioribus longioribus (petala roseo-maculata basi flava) = *Nob.*

Radix bulboso-fibrosa. *Caulis* brevissimus hypogaeus nihilo caespitosus. *Folia* petiolata ternata. *Petioli* teretes subglabri. *Foliola* sessilia obcordata utrinque punctis consistentibus conspersa minima. *Scapi* inter folia uniflori teretes pilosiusculi petiolis duplo et ultra longiores latereque supra medium aequalibus bracteis oppositis lanceolatis instructi. *Foliola calycina* aequalia apice vix callosa semilanceolata. *Corolla* infundibuliformis calyce ter superans. *Lamina* petalorum rosea inferne maculis nigris lineo rubro conspicuo, ungues flava. *Filamenta* omnia glaberrima, antherae semiamplexicaulia interiora duplo longiora. *Styli* glandulosi filamentis interioribus duplo longiores. *Stigmata* plumosa. (Vid. tab. 1.)

Nomina et synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
526 Oxalis					
8 polyphylla	W. ib. 393 = Jacq. oxal. t. 39	C. B. S.	F	peren. bulb.	Mart.-Apr.
9 purpurea	ib. 338 = ib. t. 58	ib.	F	id.	id.
10 speciosa	ib. 779 = ib. t. 60	ib.	F	id.	id.
11 tetraphylla	ib. 786 = Cav. ic. 3 t. 237	Mexico	F	id.	Jun.-Jul.
12 tubiflora	ib. 777 = Jacq. oxal. t. 52	C. B. S.	F	id.	Mart.-Apr.
13 versicolor	ib. 792 non Jacq. = Bot. mag. 155	ib.	F	id.	id.
527 Oxybaphus					
Triand. monog. Nyct.					
1 aggregatus	W. en. 54 = Cav. ic. t. 435	N. Hispania	F	ann.	Aug.-Sept.
sub *Calymenia*	Pers. I. 37				
sub *Mirabilis*	Cav. l. c.				
sub *Calyxhymenia*	Ort. dec. 5. t. 11				
2 glabrifolius	W. ib. 53 = Cav. ic. t. 399	ib. et Peruvia	F	per. a.	id.
Calymenia corymbosa	Pers. I. 37				
Mirabilis corymbosa	Cav. l. c.				
sub *Calyxhymenia*	Ort. dec. 5 t. 1				
528 Oxylobium					
Dec. monog. Legum.					
1 cordifolium	Poir. Dict. supp. V 528 = Bot. rep. 592	N. Holl.	F	suf. a. tr.	Jun.-Jul.

P

Nomina et synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat.	et fructif.
529 Paederia					
Pent. monog. Rub.					
1 foetida	W. sp. I. 1219 = Bampf. ic. 9	India	C.	sub. a.	vireo-sordi. flor.
sub *Apocyno*	Burm. zeyl. Stud.				
530 Paeonia					
Polyand. dig. Ranunc.					
1 fruticosa var. pl. (1)	W. en. supp. 39 = Bot. mag. 1154	China	F. D.	suf. a.	Apr.-Maj.
P. Moutan	DC. syst. nat. I. 387				
P. arborea	Alior.				
P. suffruticosa	Bot. rep. t. 373 448				
2 officinalis	W. sp. II. 1221 = Bot. mag. 1784	Helvetia, alibiq.	D.	per. a.	id.
ead. fl. pl. purpureo.					
ead. fl. pl. roseo.					
P. nemoralis	Salisb.				
3 tenuifolia	W. ib. 1223 = Bot. mag. 926	Siberia	D.	id.	id.
531 Pallasia					
Syng. sup. Corymb.					
1 grandiflora	W. sp. III. 2281 = Cav. ic. 3. t. 218	Mexico	T.	suf. a. vir.	Jun.-Jul.

(1) Species haec stirps mire variat tum caule herbaceo ... fruticuloso vel fruticoso, tum colore et plenitudine florum, hinc labores Hortulanorum synonyma. Sub dio facile perit. Culta in F. floret etiam hyeme.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
532 Panax					
Polyg. dioec. Aral.					
1 aculeatum	*W.* sp. IV. 1105 = *Jacq.* ic. 3. 635	China	F	suffr. virt. fl. tot. anni	
533 Pancratium					
Hex. monog. Narc.					
1 amboinense	*W.* sp. II. 43 = *Bot. mag.* 1419	Amboina	C.	peren. bulb.	Jul.-Aug.
P. nervifolium	*Salisb.*				
2 caribaeum	*W.* ib. 42 *Bot. mag.* 826	Caribaea	C.	id.	id.
P. declinatum	*Jacq.* sec. *Pers.*				
3 illyricum	*W.* ib. 45 = *Bot. mag.* 718	Esclavonia, Sicilia	D.	id.	Maj.-Jun.
4 maritimum	ib. 40 = *Bot. reg.* 161	Eur. austr. marit.	D.	id.	id.
534 Pandanus					
Dioec. mon. Brom. ?					
1 odoratissimus	*W.* sp. IV. 645 = *Roxb. cor.* I. t. 96	Ind. orient.	C.	suffr. vir.	nond. flor.
535 Papaver					
Polyand. mon. Papaver.					
1 orientale	*W.* sp. II. 1148 = *Bot. mag.* 57	Oriente	D.	per. a.	Jun.-Jul.
P. grandiflorum	*Moench.* sec. *Steud.*				
2 Rhoeas var. pl.	*W.* ib. 1146 = *Eng. bot.* 645	Indig. in agris	D.	ann.	id.
3 somniferum var. pl.	ib. 1147 = ib. 2145	Eur. austr. ruder.	D.	id.	id.
536 Parkinsonia					
Dec. monog. Legum.					
1 aculeata	*W.* sp. II. 513 = *Jacq.* amer. t. 80	Amer. calid.	C.	suf. vir.	Jul.-Aug.
537 Passerina					
Oct. monog. Thym.					
1 filiformis	*W.* sp. II. 439 = *Wendl.* obs. t. 1. f. 15	Æthiopia	F.	suf. a. vir.	Maj.-Jun.
2 laxa	ib. 433 = ib. t. 2. f. 20	C. B. S.	F.	id.	id.
538 Passiflora					
Monad. pent. Cappar.					
Juss. (non *DC.*)					
1 Adiantum (1)	*W.* sp. 698 = *Wendl.* coll. I. t. 17	?	C.	suf. scan.	nond. flor.
P. glabra	*Wendl.* l. c.				
2 alata	*W.* sp. III. 609 = *Bot. mag.* 66	Ind. occid.	C.	id.	Jul.-Sept.
3 angustifolia	ib. 616 = *Bot. reg.* 188	Antillæ	C.	id.	id.
Cieca heterophylla	*Moench.* sec. *Steud.*				
4 aurantia	*W.* ib. 620 = ?	N. Caledonia	C.	id.	nond. flor.
P. adiantifolia	*Lour.* sec. *Steud.*				
sub *Murucuja*	*Pers.* II. 222				
5 coerulea	*W.* ib. 613 = *Bot. mag.* 28	Brasilia	F. D.	id.	Jun.-Sept.
sub *Granadilla*	*Moench.* sec. *Steud.*				
6 capsularis	*W.* ib. 607 = *Jacq.* ic. 3. t. 606	Providentia	C.	id.	fl. tot. ann.

(1) Non confundenda cum *P. adiantifolia* *Lour.* quae est *P. aurantia* *W.*

Nomi et ross synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
538 PASSIFLORA			
7 filamentosa	Ib. 603 = Cav. diss. 10 t. 994	America . T.	suf. 1. ser. Jun-Sept.
8 foetida	Ib. 619 = ib. t. 289	Antillis C	an. ser. Aug. Sept.
sub Gr. nadilla	Gaert.		
9 holosericea	W. ib. 618 = Bot. reg. 89	VeraCruce, S. Martha . C	suf. 1. ser. id.
10 incarnata	W. Ib. 621 = Miss. Laur. pass.	Virginia, Brasilia F.D	per. e. ser. id.
sub Granadilla	Moench. ser. Steud.		
11 lunata	W. ib. 610 = Smith. ic. pict. 1.	Jamaica C	suf. 1. ser. id.
12 lutea	W. sp. 615 = Bot. reg. 79	Virginia F.D	perse. sc. id.
13 maculata (1)	Scanagata = ?	? F.D	id. id.
14 maliformis	W. Ib. 608 = Bot. reg. 95	Antillis C.	suf. 1. ser. nond. flor.
15 minima	ib. 616 = ib. n. 44	ib. C	id. Jul. Aug.
P. hederaefolia var. β	Lam. Dict. III. 36.		
sub Cieca	Moench. ser. Steud.		
16 peltata	W. ib. 617 = Cav. diss. n. t. 274	ib. C	id. id.
17 perfoliata	Ib. 611 = Bot. reg. 78	Jamaica C	id. id.
18 Princeps (2)	Ladd. cat. 9 = id. bot. cab. t. 85	? C.	id. nond. flor.
19 rubra	W. Ib. 612 = Bot. reg. 96	Antillis C.	id. Jul. Aug.
sub Granadilla	Moench. ser. Steud.		
20 serratifolia	W. ib. 606 = Bot. mag. 651	Surinamo C.	id. id.
21 sexflora	Perr. II. 221 = Juss. ann. mus. 6 t. 37 f. 1	Antillis C	id. id.
22 tuberosa	W. ib. 617 = Ex. bot. 1 t. 08	ib. C	id. id.
sub Cieca	Moench. ser. Steud.		
539 PAULLINIA			
Oct. trig. Sapind. (Paullinieae DC.)			
1 curiana	W. sp. II. 461 = Jacq. obs. 3 t. 64 f. 1	Carthagena C	suf. 1. se. nond. flor.
2 carthaginensis	Ib. 460 = ib. f. 6	Carthagena C.	id. id.
3 polyphylla ?	Ib. 461 = ib. t. 61 f. 10	Amer. calid. C.	id. id.
sub Serjania (3)	Bertero lued.		

(1) Culta prosuit in C. nomine Murucuja aurantia (Pers. II. 222) necnon ut P. aurantia (W.) statim videntur stirpem non nostram decemant, nec enim pertinet ad novum Murucujae genus, in quo flores corona valde distinctam ac filamentosam gerunt, nec ad P. aurantiam, in qua petiola biglandulosa dum in nostra planta eglandulosa. Recte igitur a Cl. Scanagata tamquam nova species consideratur, et P. maculata ob foliorum maculas appellatur. Phrasis haec erit.

« P. foliis cordatis 3 lobis inferiorum lobis maculatis lanceolato-acutis aequalibus, superiorum rotundatis intermedio majore, » petiolis eglandulosis, stipulis linearibus (flores pluri intradamente nectaria apicem ramulorum.) » Nob.

Culta est tres deorbus ab hanc annos ex invernibus quamplurimos caulos emitti Aprili, qui hiberniter crescunt, et abunde florent Aug. Sept.

(2) Nostra sub hoc nomine ab H. Sedy nondum floruit nec alibi invenio commentarium nisi a Loddigesio sine phrasi. Interim sic definiri potest.

« P. foliis lato lanceolatis integris trilobatis undulatis glaberrimis subcoriaceis nitidis, petiolis 4-6-glandulosis, stipulis foliaceis oblique ovato-lanceolatis. » Nob.

(3) Orta ex seminibus missis a Bertero sub hoc nomine Serjaniae polyphyllae, nondum floruit, hanc judicium ferre nequeo an ad hoc genus potius quam ad Paulliniam pertineat; characteres autem specifici conveniunt cum P. polyphylla

Nomin. et sec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
540 PAVETTA				
Tetr. monog. Rub.				
1 indica	*W.* sp. I. 610 = *Bot. reg.* 198	Ind.	C. suf. 2. ic.	Jun-Jul.
Ixora paniculata ? (1)	*Lam.* sec. *Steud.*			
541 PAVONIA				
Monad. polyand. Malv.				
1 praemorsa	*W.* sp. III. 833 = *Bot. mag.* 436	C. B. S.	F. id.	Jun-Sept.
542 PEDICULARIS				
Did. angi. Pedic.				
1 gyroflexa	*W.* sp. III. 218 = *Villars delph.* 2. t. 9	Ind. g. alp.	D. per. o	Jun-Jul.
2 rosea	ib. 216 = *Jacq. ic.* I. t. 115	ib.	D. id.	id.
3 verticillata	ib. 215 = *Jacq. austr.* 3. t. 20	ib.	D. id.	id.
P. lanata	*Pall.* sec. *Steud.*			
543 PELARGONIUM				
Monad. hept. Geran.				
1 abrotanifolium	*W.* sp. III. 688 = *Jacq. schoenbr.* 136	C. B. S.	F. suf. 1 ic.	Maj-Sept.
2 trifidum	ib. 671 = *L'Her. ger.* t. 21	ib.	F[a] id.	id.
P. tricuspidatum	*Hortul.* non *L'Her.*			
3 acetosum	*W.* ib. 664 = *Bot. mag.* 103	ib.	F. id.	id.
4 amplissimum (2)	*W.* en. sup. 48 = ?	ib.	F. id.	id.
5 angulosum	*W.* sp. ib. 671 = *Dillen.* t. 129 f. 156	ib.	F. id.	id.
6 ardens (3)	*Hort. lond.* 151 = *sec. not.*	ib.	F. suf. 2 ic.	id.

(1) *Pavetta indica* (*W.*) non videtur *Ixora paniculata* (*Lam.* Dict. III. 330.) uti autumat *Steud.* (nom. p. 597), observat enim *Lamarckius* Pavettam indicam *Burm.* (Fl. ind. t. 13. f. 3.) plantam esse valde diversam, dum *W.* (l. c.) ejusdem auctoris descriptionem et iconem citat. Ad stabiliendam confusionem nomen phrasin et descriptionem praebere duxi:

= P. glabra, foliis oppositis lanceolato-ellipticis papillosis, calycibus acute 4 dentatis, floribus paniculatis = *Nob.*

Caulis fruticosus ... 1-2-pedalis ... ascendens teres ramosus ... *Rami* oppositi divaricati versus apicem subtetragoni. *Folia* perennantia opposita patentia petiolata lanceolato elliptica basi in petiolum attenuata 2-3 poll. longa ... lata subundulata integerrima glabra superne nitida subtus tomentosa, ... utrinque plus minusve papillis modo articulatis modo oblongis ... *Petioli* ... teretes. *Stipulae* laterales adnatae triangulares persistentes. *Flores* in panniculam terminalem ... dispositi. *Pedunculus* communis subtetragonus ... partiales teretes longiores. *Calyx* 4 dentatus ... *Corolla* supera infundibuliformis alba, tubo ... limbo duplo longiore, *limbum* 4 fidus laciniis oblongis apice rotundatis. *Filamenta* ... apice tubi inserta. *Antherae* ... corollae lacinias declinatae nigrescentes. *Germen* inferum subrotundum. *Stylus* filiformis ... corollae tubo duplo longior albus. *Stigma* oblongum incrassatum viride. *Bacca* ... orbiculata nitida coronata ... locularis ... *Semina* ...

(2) Consule optimam descriptionem a *Martio* in Act. acad. monac. V. 187.

(3) Descriptionem atque iconem pulcherrimae hujusce stirpis a *Sweet* ... citatam (*DC.* prodr. 1. 660) frustra quaesivi nisi in Bot. cab. t. 139 imperfectam; ... igitur praebere opportunum duxi:

= P. subacaule, umbellis composita, umbellulis multifloris, foliis utrinque tomentosis cordatis 5-lobatis pinnatifidisque, laciniis calycinis omnibus revolutis = *Nob.*

Radix tuberosa. *Caulis* ... cicatricibus ob foliorum casum exasperatus. *Folia* ... fasciculata fere caespitosa petiolata utrinque tomentosa, ... cordata 5-loba, superiora subpinnatifida lobulis decomposita. *Petioli* teretes pilosi foliis triplo breviores. *Pedunculus* communis erectus teres pilosus ... *Involucrum* universale ... phyllum foliolis lanceolatis ... partiale polyphyllum foliolis lanceolatis aequalibus brevissimis. *Umbella* ... radiis scapo ... bre-

Nom. et vers. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.	
543 PELARGONIUM				
7 asperum	W. ib. 678 = Roth abhandl. t. 10	C. B. S.	F. suf. 1. vir.	Maj.-Sept.
8 australe	ib. 675 = Jacq. ecl. I. t. 100	ib.	F. id.	id.
P. inodorum	Desf. non W.			
9 Balbisianum (1)	Spin 30. n. 17 = ?	ib.	F. id.	id.
10 balsameum	W. ib. 679 = Jacq. ic. 3. t. 543			
11 Beaufortianum	Pers. II. 231 = Sweet ger. t. 138	?	F. id.	id.
12 Bellardi	Spin. id. n. 18 = ?	?	F. id.	id.
13 betulinum	W. ib. 665 = Bot. mag. 148	C. B. S.	F. id.	id.
14 bicolor	ib. 680 = Bot. mag. 201	?	F. id.	id.
15 canariense	W. en. 702 = W. hort. ber. t. 17	Canarie	F. bi.	id.
16 capitatum	W. sp. ib. 676 = And. ger. c. 10	C. B. S.	F. suf. 1. mu.	id.
17 carnosum	W. ib. 686 = Cav. diss. 4. t. 99. f. 1	ib.	F. suf. o. ol.	id.
18 cochleatum	W. en. suppl. 48 = ?	ib.	F. suf. 1. vir.	id.
P. concavifolium	Hortul. non Pers.			
19 Collae	Spin. ib. n. 21 = ?	?	F. id.	id.
20 cordatum	W. sp. ib. 670 = Bot. mag. 165	ib.	F. id.	id.
P. cordifolium	Diatr. non Stud.			
21 coriandrifolium	W. ib. 663 = Jacq. ic. 3. t. 528	ib.	F. bi. suf. o.	id.
22 crispum	ib. 682 = L'Her. ger. t. 32-33	ib.	F. suf. 2. vir.	id.
23 crithmifolium	ib. 688 = Smith ic. pict. 13	ib.	F. suf. 1. vir.	id.
24 cucullatum	ib. 672 = Cav. diss. 4. t. 106. f. 1	ib.	F. id.	id.
25 cuneatum (2)	De-Spin ib. n. 22 = ?	ib.	F. id.	id.
26 Curtisianum	DC. prodr. I. 667 = ?	?	F. id.	id.
27 daucifolium	W. en. suppl. 48 = Jac. ic. 3. t. 500	C. B. S.	F. per. o.	id.
P. flavum	W. sp. ib. 650			
28 denticulatum	ib. 682 = Jacq. schoenb. 2. t. 135	ib.	F. suf. 1. vir.	id.
id. majus	Spin. ib. p. 19			
29 divaricatum	W. sp. III. 664 = ?	ib.	F. id.	id.
P. paniculatum	Diatr. non Stud.			
30 echinatum	W. ib. 675 = Bot. mag. 309	ib.	F. suf. o. vir.	id.
31 elatum (3)	DC. prodr. I. 657 = ic. nost.	ib.	F. suf. 1. vir.	id.
Phymatanthus elatus	Sweet sec. DC. l. c.			

variibus. Umbellulae multiflorae. Flores pedunculis inaequalibus, laciniis calycinis omnibus revolutis, petalis subaequalibus ovatis atropurpureis apice patentibus. (Vid. tab. XIV.)

Accedit ad P. lobatum, sed non omnino aequale; folia non admodum sericea et utrinque tomentosa, differt praesertim colore petalorum, in illo cognitu hoc flore.

(1) Haec et caeterae novae species a De-Spin descriptae in ms. 1818 probatae fuerunt a DC. in Prodromo.

(2) Cl. DC. duas species sub hoc nomine admittit in Prodromo (p. 672. n. 242, et p. 681. n. 359.), nostra planta pertinet ad ultimam, primam non inveni in cat. Spin. a DC. citato.

(3) P. umbellis paucifloris, foliis ovato-trilobis acutis dentatis utrinque subtus albidis, lobo intermedio productiore, stipulis petiolo subtriplo brevioribus (Candolle mogum) a Nob.

Caulis fruticosus erectus teres glaberrimus 3-4-pedalis ramosus. Rami virgati. Folia alterna carnoso-ovata basi cuneata mar-

Nomina et syn.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
543 PELARGONIUM					
32 exstipulatum	W. ib. 675 = L'Her. ger. t. 35	C. B. S.	F	suff. a. vir.	Maj.-Sept.
33 fragrans	W. en. 701 = W. hort. ber. 2. t. 37	ib.	F	id.	id.
34 fulgidum	W. sp. ib. 684 = Cav. diss. 4. t. 116 f. 2	ib.	F	suff. a. vir.	Mart.-Apr.
35 gibbosum	ib. = Andr. ger. c. ic.	ib.	F	id.	id.
36 glaucum	ib. 664 = Bot. mag. 56	ib.	F	id.	Maj.-Sept.
37 grandiflorum	ib. 674 = Bot. rep. 12	ib.	F	id.	id.
38 gratum	W. enu. 710 = ?	?	F	suff. a. sic.	id.
39 graveolens	W. sp. ib. 678 = L'Her. ger. t. 17	C. B. S.	F	suff. a. vir.	id.
40 Grimaldiae	Spin. b. c. n. 24 = ?	?	F	id.	id.
41 grossularioides	W. ib. 657 = Cav. diss. 4. t. 119 f. 2	C. B. S.	F	per.	id.
42 hepaticaefolium	DC. prodr. I. 668 = ?	?	F	suff. a.	id.
43 heterogamum	W. ib. 668 = L'Her. ger. t. 18	?	F	suff. a. vir.	id.
44 hybridum	ib. 666 = Cav. diss. 4. t. 105. f. 2	C. B. S.	F	suff. a. ...	id.
45 incisum	ib. 686 Bot. rep. 67	ib.	F	suff. a. sic.	id.
P. monstrosum folium	Fisch. sec. Steud.				
46 inodorum	W. en. 709 = W. hort. ber. 1. t. 34	ib.	F	bi.	id.
47 inquinans	W. sp. 668 = Cav. diss. 4. t. 106 f. 2	ib.	F	suff. a. ...	id.
id. Bentinckianum	Spin. l. c. p. 21	?	F	id.	id.
P. Bentinckianum	DC. prodr. I. 664				
48 lacerum	W. ib. 662 = Jacq. ic. 3. t. 552	C. B. S.	F	per. a.	id.
49 lateripes	ib. 669 = L'Her. ger. t. 24	ib.	F	suff. a. ...	id.
Geranium hederaceum	Andr.				
id. fol. varieg.					
50 lilacinum	W. enu. supp. 47 = Jacq. ecl. I. t. 37	ib.	F	suff. a. vir.	id.
P. malvaefolium	Jacq. ecl. I. t. 97. C. ult.				
51 lobatum	W. sp. ib. 651 = Cav. diss. 4. t. 114 f. 2	ib.	F	per. a.	Apr.-Maj.
52 monstrum	ib. 668 = Sweet ger. t. 13	?	F	suff. a. ...	Maj. Sept.
53 myrrhifolium	ib. 661 = Jacq. ic. 3. t. 551	C. B. S.	F	per. a.	id.
54 nobile (1)	DC. pl. rar. p. 14 = ?	?	F	suff. a. ...	id.
55 odoratissimum	W. ib. 657 = Cav. diss. 4. t. 113 f. 1	C. B. S.	F	suff. a. ...	id.
56 oxoniense	Dum. bot. cult. V. 18 = ?	?	F	id.	id.

... gine inaequaliter dentata subtus costata albida superne viridi pellucida 2-3 poll. longa ... lobata, trilobata lobus medius laterali-bus intervallis 2-3 longiore. Petioli teretes foliis paullo breviores. Stipulae ... ovatae erectae ... persistentes ... 3 lin. longae. Pedunculi petiolis fere duplo longiores. Involucrum 5-6-phyllum, foliolis lanceolatis. Umbellae 2-4 florae pedicellis brevis-simis. Tubus nectariferus pedicellis triplo longior. Corolla magna. Petala albido rosea ovata, ... superiora ... majora ... revoluta basi latiora ... basi angustiora ...

... ad P. amplissimum quoad habitum, sed folia in hoc cordata 7 loba, corolla latior, petala albidiora, flores ... tres. Videtur medium inter illud et P. grandiflorum. Tabulam Sweti a DC. citatam non vidi, hinc ... (Vid. tab. V. et ... insuper suppl. cat. De-Spin 1823 not. 14.)

(1) Pulcherrima haec stirps ... ab hoc anno ab Hortul. sub nomine P. nobilis rite descripta fuit a Cl. DC. in ... nonnullarum plantarum ... H. botanici Genevensis, quod opusculum ... Hinc ... in prodr. I. p. 668. Consule insuper supp. cat. De-Spin 1823, not. 18.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status	Durat. et fructif.	
543 Pelargonium				
57 papilionaceum	W. sp. III 671 = Cavan. diss. 4 t. 110 f. 1	C. B. S.	F. suf. i. vir.	Maj.-Sept.
58 penicillatum	W. en. 708 = W. hort. ber. 1 t. 35	ib.	F. id.	id.
59 peltatum	W. sp. ib. 669 = Bot. mag. 20	ib.	F. suf. a. vir.	id.
60 pumilum	W. en. 704 = Mart. pl. monac. ic. t. 5	ib.	F. id.	id.
61 quercifolium	W. sp. ib. 678 = L'Her. ger. t. 14	ib.	F. suf. i. vir.	id.
id. var. fol. bicolor				
62 quinquelobum (1)	Lam. Dict. II. 663 = ic. nostr.	ib.	F. suf. a. vir.	id.
63 quinquevulnerum	Pers. II 232 = Bot. rep. t. 114	ib.	F. id.	id.
64 Radula	W. ib. 679 = Bot. mag. 95	ib.	F. suf. i. vir.	id.
id. var. roseum	ib.			
65 [illegible] (2)	DC. prodr. I 660 = Mart. pl. monac. cum t. 14	ib.	F. suf. a. vir.	id.
66 scandens	W. ib. 666 = ?	ib.	F. sub. alt.	id.
67 [illegible]	ib. 683 = Jacq. schoenb. 2. t. 139	ib.	F. id.	id.
68 speciosum	W. en. 706 = ?	ib.	F. id.	id.
69 Spinii (3)	Rob. = Ic. nostr.	ib.	F. suf. a. vir.	id.
P. Helenae	Hortul.			
70 squarrosum ?	Dum. bot. cult. V 20 = ?	ib.	F. suf. i. vir.	id.
71 tenuifolium	W. sp. ib. 689 = L'Her. ger. t. 12	ib.	F. sub. a. vir.	id.
72 ternatum	ib. 685 = Bot. mag. 413	ib.	F. suf. i. vir.	id.
73 tetragonum	ib. 669 = DC. succ. 96	ib.	F. id.	id.
sub Jenkinsonum	Swet. = DC. prodr. I. 658.			
id. variegatum	ib. = Bot. mag. 136			
74 tomentosum	ib. 677 = ib. 518	ib.	F. id.	id.
P. menthaeodorum	Nonn. et Hortul.			
75 tricolor	ib. 660 = Bot. mag. 240	ib.	F. suf. a. vir.	id.
76 triste	ib. 650 = Cav. diss. 4 t. 107 f. 1	ib.	F. pers. a.	id.
77 zonale var. pl.	ib. 663 = ib. t. 98 f. 2	ib.	F. suf. i. vir.	id.

(1) Missum sub nomine P. mollis ab H. Cels nullibi nominatum invenimus a De-Spin (Cat. 1818 p. 90), qui citat Ih. usad. Plantam ab eo cultam eo nomine vidimus cum herbario et valde differt a nostra; an P. mollissimum a Stendelio relatum (Nom. bot. p. 601)? nescio. Quoniam alienis hanc stirpem habentem denominationem vidimus, cetera ad P. alchemilloides sed differt magnitudine et praecipue colore florum, et loborum lobis in illis simpliciter trifidis, in nostro dentato-angulosis, unde pro certo habui pertinere ad P. quinquelobum (Lam. l. c.), quod tamen non nisi a recentioribus Botanicis admissum. Ex icone nostra comparata cum descriptione Lamarkiana judicari poterit an res distinctam speciem constituat. (Vid. tab. XXXIII.)

(2) Pulcherrima haec species quae accedit ad P. coriandrifolium exactissime descripta fuit a Cl. M. D. Car. Frid. Phil. Martio in act. Acad. Monacensis Vol. V an. 1814-1815. pag. 175, ubi optimam praebuit iconem.

(3) « P. umbellis pauciflorum, foliis palmatis 5-7 fidis, laciniis oblongis rotundatis superioribus subdentatis margine revoluto dentatis lobatis inferioribus lobatis, petalis apice subtruncatis dentatis. » Vid.

Cultum ab Hortulanis sub nomine P. Helenae non invenimus descriptum nec pictum, et ei nomen speciem nominare potuit amico meo Cl. De-Spinae dicatam, valde ob varias adhuc dubias hujus generis stirpes ab eo diligentissime cultas atque determinatas. Accedit ad P. balsameum, sed differt foliis saepius 7 fidis, laciniisque non lanceolatis sed oblongo-rotundatis, corolla pallidiore, petalis non obovatis sed apice subtruncatis. Planta haec est forsan hybrida ex P. graveolente, et quercifolio cum quibus etiam nonnullam habet affinitatem. Differt a graveolente umbellis pauciflorum, foliorumque laciniis margine haud revolutis, a quercifolio foliis non pinnati fidis sed 5-7 fidis, filamentisque non adscendentibus. Differt denique ab omnibus congeneribus tum magnitudine quae in nostra planta pedalem fere non ultra, cum forma petalorum quae in hac omnibus apice subtruncata, et dentata, in illis rotundata ac integerrima. (Vid. tab. VII.)

14

Nom. et rec. synon.	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.
544 PENTAPETES				
Monad. dodec. Malv.				
(Byttneriaceae DC.) (1)				
1 phoenicea	*W. sp.* III 727 = *Mill. ic. t.* 201	Ind. orient.	C	sof. 1 (2) Aug.-Sept.
sub *Assonia*	*Schreb.*			
sub *Cavanillea*	*Gmel.* syst.			
545 PENTSTEMON				
Did. ang. Bign.				
1 campanulata	*W. sp.* III 228 = *Bot. mag.* 1878	Mexico	F	peren. suffr. tot. aest.
2 laevigata	ib. = ib. 1425	Amer. bor.	F	id. id.
546 PERIPLOCA				
Pent. dig. Apoc.				
1 africana	*W. sp.* I 1251 = *Jacq. misc.* t. 13	C. B. S.	F	ac. vir. Maj.-Sept.
Cynanchum pilosum	Bot. reg. III			
2 graeca	*W.* ib. 1248 = *Lam. ill. t.* 177	Syria	D	suf. 2. ac. Jul.-Sept.
P. maculata	*Moench. sec. Steud.*			
547 PHALARIS				
Triand. dig. Gram.				
1 arundinacea	*W. en.* 85 = *Eng. bot.* 400	Eur. subhumid.	D	per. 2. aesd. flor.
sub *Typhoides*	*Moench. sec. Steud.*			
Baldingera colorata	*Fl. Wett.*			
Calamagrostis colorata	*DC.*			
Calamagrostis variegata	*With.*			
548 PHASEOLUS				
Diad. dec. Legum.				
1 Caracalla	*W. sp.* III 1034 = *Bot. rep.* 341	Ind. orient.	C	per. 2. ac. Jun.-Sept.
2 multiflorus	ib. 1030 = *Schk. handb. t.* 199. a	Amer. calid.	D	ann. ac. id.
id. var. β. *fl. et sem. alb.*	ib. 1031 = ?			
3 vulgaris var. *pl.*	ib. 1030 = *Lob. ic.* 2. *p.* 59	Ind. orient.	D	id. id.
549 PHELLANDRIUM				
Pent. dig. Umbell.				
1 Mutellina	*W. sp.* I 1444 = *Gaert. sem.* I *t.* 23	Helvetia, Pedem.	D	per. 2. Jun.-Jul.
sub *Meo*	*Pers.* I. 319.			
sub *Aethusa*	*Poir. Dict. suppl.* I. 153			
OEnanthe purpurea	*Lam. Dict.* IV. 531			
550 PHILADELPHUS				
Icos. monog. Ros.				
1 coronarius	*W. sp.* II. 947 = *Bot. mag.* 391	Eur. austr.	D	suf. 1. Maj.-Jun.
Syringa suaveolens	*Moench. sec. Steud.*			

(1) Tribus *Dombeyacearum* pertinet ad novam *Byttneriacearum* familiam, cujus quae Cl. *DC.* enumerat genera sequentia scilicet *Pterospermum*, *Pentapetes*, *Astrapaea*, *Trochetia*, *Melhania*, *Dombeya*, *Assonia*, *Ruizia*. Conf. le *Mémoire sur quelques genres nouveaux de la famille des Byttneriacées par M. Decandolle* 1823, nec non Prodromum ejusdem auctoris I. p. 481, et seq.

(2) Sub dio intra annum floret ac perit, culta in C. suffruticosa evadit, sempervirens, et floret Maj.-Sept.

Nom. et syn:	Auct. et icon:	Status		Durat. et fructif.	
550 Philadelphus					
3 nanus	W: enum: hort: 509 = ?	Eur. austr.	D	suf. a.	Maj-Jun
P: coronarius var: β	W: ibi				
id. fl. pl.					
551 Phillyrea					
Decand. monog. Jasm.					
1 angustifolia	W: sp: I 43 = ?	Italia; Pedem:	D	id	id
2 latifolia	ib: = Lob: ic: p: 152	ib:	D	id	id
552 Phlomis					
Did: gymn: Lab:					
1 fruticosa	W: sp: III 117 = Bot mag: 1843	Sicilia	F	suf. a.	Jul-Aug
2 Herba venti	ib: 122 = Sabb. hort. 3 t. 17	Italia	D	per. a.	Jun-Jul
3 Leonurus	ib: 107 =	C. B. S.	F	suf. a. vir.	Sept-Nov
sub *Leonotide*	W: enum: hort: 191 = Bot: mag: 478				
Leonurus grandiflora	Moench sec. Steud.				
4 tuberosa	W: ib: 120 = Bot: mag: 1555	Sicilia	D	per. a.	Jun-Jul
sub *Phlomidopsis*	Moench sec. Steud.				
553 Phlox					
Pent. monog. Polem.					
1 divaricata	W: sp: I 841 = Bot. mag. 163	Virginia	D	id	Jun-Aug
2 paniculata	ib: 839 = Mill. ic. t. 205 f. 2	Amer. sept.	D	id	id
P: undulata	Moench sec. Ait.				
3 reptans	W: enum: 201 = Bot. mag. 563	Carolinae montes	D	id	id
4 suaveolens	W: sp: ib: 840 = ?	Amer: bor.	F D	id	id
P: alba	Moench sec. Steud.				
5 subulata	W: ib: 840 = Bot. mag. 411	Virginia	F D	id. suf. a. (1)	Apr-Maj
6 suffruticosa	W: enum: 200 = Bot. reg: 68	Amer. bor.	F D	suf. a. vir.	id
554 Phoenix					
Dioec. triand. Palm.					
1 dactylifera	W: sp: IV 730 = Kaempf. amoen. 686 t. 1 f. 2	Barbaria, Ligur. cult.	F	arb.	nond. flor.
P: excelsa	Cav.				
555 Phormium					
Hex. monog. Asph.					
1 tenax	W: sp: II 171 = Cook it. v. 2 t. 96	N: Zelandia	F D	per. a. (2)	id
Lachenalia ramosa	Alton				
Chlamydia tenacissima	Gaertn. sec. Steud.				
556 Phylica					
Pent. monog. Rham.					
1 ericoides	W: sp: I 1108 = Bot. mag: 224	Aethiopia	F	suf. a. vir.	Apr-Sept
2 plumosa	ib: 1109 = Pluk. mant. t. 340 f. 3	ib:	F	id	id

(1) Species pumila pedem non superans sub dio [illegible] et facile periens, in P. suffruticosa.
(2) Sub dio folia plerumque pereunt; sed vere ex stolonibus magis luxuriat.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
556 Physica			
3 rosmarinifolia	W. enu. 253 non Lam. = ?	C. B. S.	P. suff. a. vir. Apr.-Sept.
P. axillaris	*Lam. Pers.* I. 245		
557 Phyllanthus			
Monoec. monad. Euph.			
1 juglandifolius ? (1)	W. enu. suppl. 64 = ?	?	C. suff. i. alb. Jul.-Sept.
558 Physalis			
Pent. monog. Sol.			
1 Alkekengi	W. sp. I. 1022 = Blackw. t. 161	Italia, Pedemo	D. per. a. Jul.-Aug.
Alkekengi officinarum	*Moench sec. Stend.*		
2 angulata	W. ib. = Dill. elt. 13. t. 12 f. 12	India	D. an. id.
3 edulis	Cyril sec. Steud. = ?	?	P. per. a. id.
559 Phyteuma			
Pent. monog. Camp.			
1 orbiculare	W. sp. I. 921 – Fug. bot. 142	Iodig. alp.	D. id. id.
P. hemisphaericum	*Gouan. non Lin. sec. Steud.*		
560 Phytolacca			
Dec. decag. Atripl.			
1 abyssinica	W. sp. II. 822 = Hoff. Goett. t. 2	Abyssinia	F. suff. a. id.
P. latea	*Marcig. sec. Steud.*		
2 decandra	W. ib. = Bot. mag. 931	Virginia nunc indig.	D. per. a. id.
3 octandra	ib. = Dill. elt. t. 239 f. 308	Mexico	D. id. id.
561 Pinckneya			
Pent. monog. Rub.			
1 pubens	W. en. supp. 10 = Mich. amer. t. 13	Georgia, Carolina F. D.	suf. a. . nond. flor.
Cinchona caroliniana	*Poir. Dict.* VI. 40		
Pinknea pubescens	*Pers.* I. 197		
562 Pinus			
Monoec. monad. Conif.			
1 Abies	W. sp. IV. 506 = Lamb. pin. 37 t. 25	Eur. bor.	D. arb. vir. Jun.-Jul.
P. excelsa	*Lam. Fl. fr.*		
Abies excelsa	*Poir. Dict.* VI. 518		
2 Cedrus	W. sp. IV. 501 = Lamb. pin. 59. t. 37	Syria; Libano F. D.	suf. a. vir. id.
sub *Abiete*	*Poir.* 1. c. 520		
Larix patula	*Salisb.*		
3 Cembra	W. ib. 500 = Lamb. pin. 34 t. 23-24	Alpibus	D. arb. vir. Maj.-Junii
P. montana	*Lam. Fl. fr.*		

(1) *Phyllanthus juglandifolius* (W. l. c.) cum nostra planta aliquatenus convenire videtur, at quum definitio, et synonyma nolen haud manifestant, ad dubitationem tollendam statui plantae descriptionem praebere commodum.

Caulis 3-4 pedalis et ultra teres ramosus. Rami subdecli.. ramulique alterni longissimi teneri flexuosi apice subtetragoni. Folia alterna brevissime petiolata elliptico lanceolata basi subcordata superne viridia nitida subtus pallidiora .. 9-poll. longa 1 lata. Flores axillares fasciculati pedunculati minutissimi albo-virides, quorum unus tantum foemineus. Pedunculi floribus duplo longiores.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.	
562 Pinus					
4 lanceolata (1)	W. ib. 505 = Lamb. pin. 52. t. 34	China	F.	suf. v. vir. nondi flor.	
Cunninghamia sinensis	Hortul.				
Belis jaculifolia	Salisb.				
5 Larix	W. ib. 503 = Lamb. pin. 53 t. 35	alpibus	D.	arb.	Maj.-Jun.
sub *Abiete*	Poir. l. c. 511				
Larix communis	Fuchs. sec. Steud.				
eadē *europaea*	DC. Fl. fr.				
eadē *pyramidalis*	Salisb.				
6 picea	W. ib. 504 = Lamb. pin. 46 t. 30	ib.	D.	id.	id.
Abies vulgaris	Poir. l. c. 505				
Abies pectinata	DC. Fl. fr.				
Abies taxifolia	Desf.				
7 pinea	W. ib. 497 = Lamb. pin. 11 t. 6. 7. 8	Italia austr.	D.	id.	id.
8 Strobus	ib. 501 = ib. 32 t. 22	Virginia	D.	id.	id.
563 Piper					
Diand. trig. Ort.					
1 blandum	W. sp. I. 165 = ?	Caracas	C.	pere.	Aug. Sept.
2 magnoliaefolium	W. enu. 47 = Jacq. ic. 2. t. 213	Antillis	C.	subfr. vir. id.	
3 nigrum	W. sp. ib. 159 = Lam. ill. t. 23	India	C.	suf. s. vir. nondi flor.	
P. aromaticum	Lam. Dict. V. 458				
4 pellucidum	W. ib. 163 = Plum. amer. 55 t. 72	Amer. calid.	C.	ann.	Aug. Sept.
5 polystachyum	ib. 167 = Jacq. ic. 1. t. 9	Antillis	C.	pere.	id.
6 reticulatum	ib. 160 = Plum. amer. 57 t. 75	ib.	C.	suf. s. vir. nond. flor.	
7 rugosum	W. en. suppl. 3 non Lam. = ?	ib.	C.	id.	id.
8 stellatum	W. sp. ib. 165 = Jacq. vind. 3. t. 217	ib.	C.	pere.	id.
564 Piscidia					
Diad. dec. Legum.					
1 punicea	W. sp. III. 900 = Cavan. 4. t. 316	Amer. calid.	C.	suf. s. vir.	Jul.-Aug.
Aeschynomene miniata	Ort. dec. 3 p. 28				
565 Pisonia					
Hept. monog. Nyctag.					
1 aculeata	W. sp. II. 483 = Lam. ill. t. 861	Antillis	C.	id.	Aug.-Sept.
2 fragrans (2)	Dum. bot. cult. VII 114 = ? . ?		C.	suf. s. vir. nond. flor.	

(1) Pulchella haec species culta jam per ab hinc annis ab Hortul. Gallicis sub nomine *Cunninghamiae sinensis* nondum floruit. Refert habitum *Pini lanceolatae*, cujus descriptionem et iconem praebuit *Lambertius* in mon. *Pin.* p. 52 t. 34, in eadem planta nomen cur ad aliud genus translata fuerit. *Cunninghamia* (W.) a *Pino* valde distincta, genus aliud idem ac *Matenea* (Aubl.) *Antirrhaea* (Juss.) pertinet ad *Rubiaceas* a quibus folia nostrae plantae dissimilia.

(2) Culta sub hoc nomine ab Hortul. una tamen descriptione sed imperfecta a Dum. l. c. Quum nondum floruerit, interim sic definire et describere potuit.

a P. inermis foliis oppositis sparsisve ellipticis utrinque acutis. s Vah.

Frutex in C. 2-3 pedalis erectus teres glaber ramosus. Rami sparsi teretes superne virides ramulosi. *Folia* opposita vel sparsa apice ramulorum frequentius terna elliptica basi in petiolum attenuata 3 ½ poll. longa 1 ½ poll. lata patentia apice acqueus attenuata quandoque rotundata integerrima glaberrima utrinque nitida nuamerva venosa venis vix conspicuis subcarnosa sempervirentia. *Petioli* semiteretes folio triplo breviores. *Flores* non vidi.

Nom. et recc. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
566 Pistacia			
Dioec. pent. Tereb.			
1 Lentiscus	*W.* sp. IV. 753 = *Bot. mag.* 1967	Eur. merid. Pod. F.	D. sufr. Maj.-Jun.
sub *Terebintho*	*Moench* sec. *Steud.*		
2 Terebinthus	*W.* ib. 752 = *Blackw.* t. 478	Afr. bor. Eur. merid.	D. id. nond. flor.
3 vera (1)	ib. 751 = ib. 461	Persia, Arabia	D. id. id.
567 Pitcairnia			
Hex. monog. Brom.			
1 angustifolia	*W.* sp. II. 10 = *Bot. mag.* 1547	Antillae	C. suf. 1.ove. Aug.-Sept.
sub *Hepeti*	*Raeusch* non *Swartz* sec. *Steud.*		
2 bromeliaefolia	*W.* ib. = *Bot. mag.* 824	ibi	C. id. id.
568 Pittosporum			
Pent. monog. Rham.			
(Pittosporeae DC.)			
1 coriaceum	*W.* sp. I. 1145 = *Bot. rep.* 151	Canariis	F. suf. 1.ove. Apr.-Maj.
2 undulatum	*W.* ib. 461 = ib. 16	ibi	F. id. id.
3 viridiflorum	*Poir.* Dict. suppl. IV. 427 = *Bot. mag.* 1684	C. B. S.	F. id. id.
P. sinense? (2)	*Desf.* sec. *Steud.*		
569 Plantago			
Tetr. monog. Plant.			
1 amplexicaulis	*W.* sp. I. 650 = *Cav. ic.* 1. t. 125	Hispania	D. bis. Maj.-Jun.
570 Platanus			
Monoec. Polyand. Ament.			
1 occidentalis	*W.* sp. IV. 474 = *Cat. car.* 1. t. 56	Amer. septentr.	D. arb. id.
P. lobata	*Moench* sec. *Steud.*		
2 orientalis	*W.* ib. 475 = *Lam. ill.* t. 783	Asia	D. id. id.
P. palmata	*Moench* sec. *Steud.*		
571 Platylobium			
Diad. dec. Legum.			
1 rotundifolium? (3)	? = ?	N. Holl.	F. sufr. 1.ove. Apr.-Maj.
2 triangulare	*Poir.* Dict. suppl. IV. 438 = *Bot. mag.* 1508	ibi	F. id. id.
572 Plectranthus			
Did. gymn. Lab.			
1 fruticosus	*W.* sp. III. 168 = *L'Her. stirp.* 85 t. 41	C. B. S.	F. suf. 1. vh. Jun.-Aug.

(1) In nonnullis catalogis allatam inveni hanc stirpem sub nomine *P. reticulatae* (*W.*) eadem ac *P. narbonensis* (*Lin.*). At juxta observationes *Poir.* (Dict. supp. V. 350) tam haec quam *P. trifolia* varietates *P. verae* e cultura ortae considerantur.

(2) Formosa haec stirps non confundenda cum *P. chinensi* (*Donn*) quod est *Evonymus Tobira* (*W.*) idem ac *Pittosporum Tobira* (*Ait.*), omnibus *Sims* mag. bot. p. et t. 1684 *Steud.* putat *P. sinense* (*Desf.*) et *P. viridiflorum* (*Sims*) esse eandem plantam, attamen *Poir.* (l.c.) prudenter notat quod *P. sinense* « qui trouvé cette plante trop peu avancée pour pouvoir la caractériser et la décrire ». Interea estimo me plantam quam sub nomine *P. sinense* accepi perfecte concordare cum *P. viridiflora*.

(3) Sub hoc nomine missum ab *M. Sady* nullibi enumeratum inveni; parum differre videtur a *P. formoso* (*W.* sp. III. 921). folia tamen sunt orbiculata nec cordata.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
573 Plectronia			
Pent. monog. Rham.			
1 ventosa	*W.* sp. I 1154 = *Burm. afr.* I 257 t. 95	C. B. S.	F. suff. 1. sem. semp. flor.
Crossostemon capense	Cat. H. Taurin. 1821 p. 66		
574 Plumbago			
Pent. monog. Plumb.			
1 rosea	*W.* sp. I 838 = *Bot. mag.* 230	India	C. id. Nov.-Jun.
2 scandens	ib. = *Sloan. jam.* I t. 133 f. 1	Antillis	C. id. Maj.-Oct.
3 zeylanica	ib. 837 = *Rheed. mal.* 10 t. 8	India	C. id. id.
P. flaccida	*Moench sec. Steud.*		
575 Plumeria			
Pent. monog. Apoc.			
1 rubra	*W.* sp. I 1250 = *Bot. mag.* 279	Antillis	C. suff. 1. Jul. Aug.
576 Podalyria			
Dec. monog. Legum.			
1 aurea	*W.* sp. II 500 = *L'Herit. stirp.* I t. 78	Abyssinia	F. suff. 1. alr. Sept.-Nov.
sub *Virgilia*	*Pers.* I 453		
2 australis	*W.* ib. 503 = *Bot. mag.* 509	Carolina	D. per. a. Jun.-Jul.
sub *Baptisia*	*R. Brown.*		
577 Podocarpus			
Monoec. monad. Conif.			
1 elongata	*W.* sp. 991 = ?	C. B. S.	F. suff. 1. ver. Jun.-Jul.
578 Polemonium			
Pent. monog. Polem.			
1 coeruleum	*W.* sp. I 886 = *Eng. bot.* 14	Europa, Asia	D. per. a. Jul.-Aug.
579 Polianthes			
Hex. monog. Narc.			
1 tuberosa *fl. simpl. et pl.*	*W.* sp. II. 164 = *Bot. reg.* 63	Java; Ceylone	T. pera. bulb. Sept.-Oct.
580 Polygala			
Diad. oct. Pol.			
(*Polygaleae DC.*)			
1 chamaebuxus	*W.* sp. III 890 = *Bot. mag.* 316	Indig. alp.	D. suff. a. vir. Maj.-Jun.
2 mixta	*W.* sp. III 891 = *Bot. mag.* 1715	C. B. S.	F. suff. 1. ver. fl. tot. ann.
3 myrtifolia	ib. 884 = *Comm. hort.* I t. 46	ib.	F. id. id.
581 Polygonum			
Oct. trig. Polygon.			
1 acetosaefolium	*W.* en. suppl. 22 = ?	Brasilia	F. id. [illegible]
2 Bistorta	*W.* sp. II 441 = *Eng. bot.* 509	Indig. alp.	F. per. a. Jun.-Jul.
3 orientale	ib. 448 = *Bot. mag.* 213	Oriente	D. an. id.
P. altissimum	*Moench sec. Steud.*		
4 viviparum	*W.* ib. 441 = *Eng. bot.* 669	Indig. alp.	D. per. a. id.
582 Polymnia			
Syng. necess. Corymb.			
1 Uvedalia	*W.* sp. III 2338 = *Cav. ic.* 3 t. 227	Virginia, Mexico	D. id. Sept. Oct.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
583 POLYPODIUM			
Cryptog. Filic.			
1 aureum	*W.* en. 1068 = *Plum. fougi* 1. 76	Indi. occid.	C. per. a. Aug-Sept.
584 POMADERRIS			
Pent. monog. Rham.			
1 apetala	*W.* en. supp. 12 = *Lab. N. Holl.* 1. t. 87	N. Holl.	F. suff. i. ver. Jun-Jul.
585 PONTEDERIA			
Hex. monog. Narc.			
1 cordata	*W.* sp. II. 23 = *Bot. mag.* 1156	Virginiae aquos.	D. per. a. aq. id.
586 POPULUS			
Dioec. oct. Ament.			
1 angulata	*W.* sp. IV. 805 = *Michx. arb.* 3. p. 302 t. 12	Amer. septent.	D. arb. Maj. Jun.
P. caroliniensis	*Moench. sec. Steud.*		
2 dilatata	*W.* ib. 804 = ?	Italia	D. id. id.
P. fastigiata	*Pers.* II. 623		
P. pyramidata	*Moench. sec. Steud.*		
P. repanda	*Bauhg. sec. Steud.*		
587 PORLIERA			
Oct. tetr. Rut.			
(Zygophyllum DC.)			
1 hygrometrica	*DC.* prodr. I. 707 = *R. et P. prodr.* p. 55 t. 9		
588 PORTLANDIA		Peruviae apric.	T. suff. i. ver. autu. flor.
Pent. monog. Rub.			
1 grandiflora	*W.* sp. I. 935 = *Bot. mag.* 286	Jamaicae rupib.	C. id. Jul-Aug.
589 PORTULACARIA			
Pent. trig. Crass.			
1 afra	*W.* sp. I. 1516 = *Jacq. coll.* 1. t. 22	Africa	F. suff. i. semp. flor.
590 POTENTILLA			
Icos. polyg. Ros.			
1 aurea β. pl.	*W.* sp. II. 1108 = *Eng. bot.* 561	Indig. alp.	D. per. a. Jun-Jul.
P. maculata	*Gibb. sec. Steud.*		
2 fruticosa	*W.* ib. 1095 = *Eng. bot.* 88	Sibiria	D. suf. a. id.
P. davurica ? (1)	*Nestl. sec. Steud.*		
591 POTERIUM			
Monoec. polyand. Ros.			
1 caudatum (a)	*W.* sp. IV. 423 = ic. nost.	Canariis	F. suf. i. ver. Jun-Sept.

(1) Dubito an *P. davurica* sit eadem planta, quae a *Poir.* (Dict. supp. IV. 541) synonymum tribuitur *Pentaphylloidis fruticosae* alterae minus hirsutae (Amm. Ruth. 86 t. 17) quam ipse etiam tab. *P. fruticosae* (Dict. V. 584). Certe non est *P. fruticosa* var. β. (*W.*), sic autem *Steud.* haec eam est *Pentaphylloides fruticosa humilior lanuginosa incana* (Amm. Ruth. 89. t. 18. f. 1).
(a) Nescio an *Lemont.* haec species descripta et picta, exemplo plurali (*Ait.* Kew. 13 p. 354) a *W.* et *Poir.* relata, unde opportunum duxi descriptionem, et iconem exhibere.

Caulis fruticosus erectus angulatus teres ramosus 5-6-pedal.; *Rami* sparsi erecti teretes spinosi, albo villosi. *Folia* fasciculata impari-pinnata 6-8-juga petiolo communi villoso. *Foliola* lanceolato-elliptica subsessilia basi inaequaliter cordata dentata superne glaberrima viridia, nitida, subtus albido-tomentosa, inferiora alterna minora, superiora gradatim opposita majora 1-poll. longa 1 lin. lata. *Spicae* terminales elongatae 2-3-pollicares basi compositae spiculis subglobosis. (Vid. tab. XL.)

Nom: et rec: synon:	Auct: et icon:	Statio		Durat: et fructif:	
592 Pothos					
Tetr. monog. Aroid.					
1 crassinervia	*W.* sp. I. 685 = *Jacq.* ic. 3 t. 609	Antillis	C.	per. a. vir.	Jan. Oct.
2 digitata	ib. 686 = ib. t. 611	ib. ad arbor. cand.	C.	suf. a. vir.	nond. flor.
593 Prasium					
Did. ang. Lab.					
1 majus	*W.* sp. III. 179 = *Lam.* ill. t. 516	Sicilia	F. D.	id. (1)	fl. toto an.
594 Primula					
Pent. monog. Lysim.					
1 Auricula var. pl.	*W.* sp. I. 804 = *Jacq.* aust. 5 t. 415	Indig. alp.	D	per. a.	Apr.-Maj.
2 elatior	*W.* en. 190 = *Eng.* bot. 513	Indig. nemor.	D	id.	id.
3 farinosa	*W.* sp. ib. 802 = ib. 6	Indig. alp.	D	id.	id.
sub *Androsace*	*Spreng.*				
4 marginata	*W.* ib. 804 = *Bot.* mag. 191	Alp. Helvetiae	D	id.	id.
5 veris var. pl.	ib. 800 = *Eng.* bot. 5	Indig. nemor.	D	id.	id.
6 vulgaris	*W.* en. 190 = ib. 4	ib.	D	id.	id.
ead. var. β acaulis	ib.				
P. grandiflora	*DC.*				
ead. var. calycantha	*W.* ib.				
P. brevistyla	*DC.*				
595 Prockia					
Polyand. monog. Ros.					
(Bixineae DC.)					
1 racemosa (2)	*H. Leeds* = ?	?	C.	ter. vir.	nond. flor.
596 Protea					
Tetr. monog. Prot.					
1 argentea	*W.* sp. I. 529 = *Plukenet.* t. 200 f. 1	C. B. S.	F	suf. a. vir.	id.
sub *Leucadendro*	*R. Brown*				
2 ciliata	*Desf.* = ?	ib.	F	suf. a. vir.	id.
P. decora	*H. angl.*				
Leucadendrum grandiflorum	*R. Brown*				
Euryspermum grandiflorum	*Salisb.*				

(1) Sub dio facile perit, in F. sempervirens, et fere semperflorens.

(2) Accepi hanc plantam ab H. *Leeds* anni proxime elapso sub illo nomine: mire languens in C. sed non floruit. Equidem habitum *Prockiae* non refert, sed cum speciebus a *Vahl*, *Willd.* ac *Pers.* descriptis haud convenire mihi videtur. Interim sub eodem nomine ipsam retineo, et sequentem descriptionem Botanicos cultoribus offero.

P. caule ramisque scandentibus apicem versus cirrhosis, foliis alternis oblongo-ovatis acuminatis dentatis: *Nob.*

Caulis fruticosus scandens teres laevis ramosus. *Rami* alterni ascendentes ad apicem cyrrhosi. *Folia* petiolata alterna oblongo-ovata basi subcordata apice acuminata attenuata inaequaliter dentata sub undulata utrinque glaberrima 3-5-nervia uncias 4 pollices longa 2 lata sempervirentia. *Petioli* breves canaliculati stipulis binis oppositis brevibus lanceolatis instructi. *Ad* ramorum extremitates atque ex petiolorum axillis petiolus alter ipsis duplo longior oppositis arcuatis cirris terminatus in foliorum et cyrrhorum, sic ut prima fronte illa folia videntur opposita ex inaequalia quorum minus cyrrhosum. Sed plura proxime dispensio!

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
596 PROTEA					
3 conifera	W. ib. 523 = Pluk. mant. 181 t. 449 f. 6	C. B. S.	F	suff. a vit. nondi flor.	
Leucadendrum adscendens	R. Brown				
4 hirsuta	W. en. 139 = ?	Ib.	F	id.	id.
5 marginata	W. en. 1 app. 7 = ?	Ib.	F	id.	id.
6 mellifera	W. sp. ib. 522 = Bot. mag. 346	ib.	F	id.	id.
7 pallens	ib. 524 = ?	Ib.	F	id.	id.
Leucadendrum decurrens	R. Brown				
8 pinifolia	W. ib. 518 = Burm. afr. t. 70 f. 3	ib.	F	id.	id.
597 PRUNUS					
Icos. monog. Ros.					
1 Armeniaca var. pl.	W. sp. II 989 = Lam. ill. t. 431	Oriente	D.	frut.	Mart.-Apr.
Armeniaca vulgaris	Pers. II 36				
2 Cerasus var. pl.	W. ib. 991 = Eng. bot. 706	Europa	D	arbr.	id.
3 domestica var. pl.	ib. 995 = ib. 1783	Eur. austr.	D.	frut.	id.
P. communis	Huds. sec. Steud.				
4 ellyptica	W. ib. 986 = ?	Japonia	F	inf. a vit.	id.
5 Lauro Cerasus	ib. 988 = Duham. arbr. I. t. 133	Pedemont.	D	id.	id.
sub *Cerasus*	Bauh.				
598 PSIADIA					
Syng. sec. Corymb.					
1 glutinosa	W. sp. III 2384 = Jacq. schoen. 2 t. 152	Ins. Mauritii	T	id.	fl. it. am.
Erigeron viscosum	Desf.				
599 PSIDIUM					
Icos. monog. Ros.					
1 aromaticum	W. sp. II 957 = Aub. gui. I. t. 191	Cayenna; Guyana	C	id.	nondi flor.
2 pomiferum	ib. 958 = Rheed. mal. 3. t. 85	Indiis	C	id.	Maj.-Jun.
600 PSORALEA					
Diad. dec. Legum.					
1 aculeata	W. sp. III 1343 = Bot. rep. 146	C. B. S.	F	id.	Jun.-Jul.
2 bituminosa	ib. 1349 = Lam. ill. t. 614 f. 1	Italia; coll. marit.	D	id.	id.
Dorycnium angustifolium	Moench sec. Steud.				
601 PSYCHOTRIA					
Pent. monog. Rub.					
1 undata	W. en. 219 = Jacq. schoen. 3 t. 560	Ins. Bahamensibus	C	id.	id.
602 PTELEA					
Tetr. monog. Tereb.					
1 trifoliata	W. sp. I 670 = Trew pl. rar. 12 t. 9	Virginia	D.	suff.	Maj.-Jun.
603 PTERIS					
Crypt. Filic.					
2 longifolia	W. en. 1073 = Jacq. schoen. 3 399-400	Antillis	C.	per. a vit.	Jul.-Aug.
604 PTEROSPERMUM					
Monad. polyand. Malv.					
1 suberifolium	W. sp. III 728 = Bot. mag. 1526	India	C	suff. a vit.	nondi flor.

Nom. et retr. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*		*Durat. et fructif.*	
605 Punica					
Icos. monog. Ros.					
1 Granatum	*W.* sp. II. 981 = *Bot. mag.* 1832	Eur. merid.	D	arb. a.	Jun-Jul.
ead. var. β *fl. pl.*					
ead. var. *fl. luteo*					
2 nana	*W.* ibid. = *Bot. mag.* 634	Antillis	T	arb. a.	id.
P. granatum var. β	*Pers.* II. 33.				
606 Pyrethrum					
Syng. sup. Corymb.					
1 Parthenium *fl. pl.*	*W.* sp. III. 2135 = *Eng. bot.* 1231	Indig.	D	per. a.	id.
607 Pyrola					
Dec. monog. Eric.					
1 rotundifolia	*W.* sp. II. 621 = *Eng. bot.* 213	Indig. alp. Virginia	D	id.	id.
P. declinata	*Moench.* sec. *Steud.*				
608 Pyrus					
Icos. pentag. Ros.					
(*Pomaceae Lindl.*) (1)					
1 Botryapium	*W.* sp. II. 1013 = *Schmidt arb.* 185	Virginia, Carolina	D	arb. a.	Maj-Jun.
sub *Aronia*	*Pers.* II. 39.				
sub *Amelanchier*	*Lindl.* l. c. p. 102.				
Mespilus arborea	*Mich. fil.* sec. *Steud.*				
2 communis var. pl.	*W.* ibid. 1016 = *Eng. bot.* 1784	Europa	D	frut.	Apr-Maj.
P. Achras	*Gaert.* sec. *Steud.*				
P. sylvestris	*Moench.* sec. *Steud.*				
3 Cydonia	*W.* ibid. 1020 = *Jacq. austr.* 4. t. 342	Indig. sylv.	D	arb. a.	id.
Cydonia vulgaris	*W.* en. 548. *Lindley* l. c. p. 97				
4 japonica	*W.* sp. ibid. 1020 = ?	Japonia	F	arb. a. var.	id.
sub *Cydonia*	*Pers.* II. 40.				
sub *Chaenomeles*	*Lindley* l. c. p. 97				
Cydonia lagenaria	*Duham.*				
sub *Malo*	*Alior.*				
5 Malus var. pl.	*W.* sp. ibid. 1017 = *Eng. bot.* 179	Europa	D	frut.	id.
Malus communis	*Desf.*				
Malus dasyphylla	*Borckh.* sec. *Steud.*				
6 prunifolia	*W.* ibid. 1018 = *Mill. ic.* n. t. 269	Siberia	D	id.	id.
7 salicifolia	ib. 1020 non *Bellis=Pall. ross.* I. t. 9	Armenia	D	id.	id.
8 spectabilis	*W.* ibid. suppl. 35 = ?	China	F D	arb. a. var. (2)	id.
P. sinensis	*Poir.* Dict. suppl. IV. 452				

(1) Cl. John *Lindley* in *Rosaceis* verum deprompsit *Pomacearum* familiam a *Richardo* jampridem indicatam, cujus characteres desumpsit ab endocarpio putamineo vel abrenio et membranaceo, a numero ovulorum, forma fructus etc. In hac tribu, rem ante novam illis genetibus a recentioribus Botanicis perampla valuit *Crataegus*, alia complectens nova ac nitrylium cognita conferi merit, scilicet *Chaenomeles Amelanchier*, *Chamaemeles*, *Raphiolepis*, *Eriobotrya*, *Photinia*, *Osteomeles*, *Cotoneaster*. Confer ejus opus Trans. Linn. soc. XIII. p. 88 et seqq. eoo eum novissimas observationes a M. J. *Cambessedes* in monographia *Spiraea* (ann. des scienc. nat. fasc. 3 p. 225 not. 1.

(2) Sub duo nomina omisit in F. arbuscula semperviens eruditus.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio			Durat. et fructif.
608 Pyrus					
9 spectabilis	W. sp. II. 1018 = Bot. mag. 267	China	F. D	sole r.	Apr-Maj.
10 torminalis	Ib. 1022	Pedem. sylv.	D	id.	id.
sub Sorbo	Pers. II. 38 = Fl. dan. 238				
sub Crataego	Lindley l. c. p. 105.				

Q

609 Quercus					
Monoec. polyand. Ament.					
1 Cerris	W. sp. IV. 454 = Du Roy a. t. 5. f. 1	Indig.	D	arbo	Apr-Maj.
Q. lanuginosa	Lam. Fl. fr.				
2 coccifera	W. ib. 433 = ?	Eur. austr.	F. D	sub. ver.	id.
3 Ilex	Ib. = Blackw. t. 188	Ib. et Afr. bor.	F	id.	id.
Q. integrifolia	H. paris. ?				
4 Suber	W. ib. = Duham. arbr. 2. t. 80.	ib.	F	frut. sic.	id.

R

610 Rafnia					
Diad. dec. Legum.					
1 retusa	Pers. II. 280 = Vent. malm. 53.	B. Hsp.	F	sola vic.	Mart-Jun
sub Templetonia	H. cantabr. 231.				
611 Ranunculus					
Polyand. polyg. Ranunc.					
1 acris fl. pl.	W. sp. II. 1306 = Eng. bot. 652	Indig. prat.	D	per. a.	id.
2 asiaticus var. pl.	ib. 1318 = Mill. ic. 2. t. 216.	Asia	D	id.	id.
612 Rauwolfia					
Pent. monog. Apoc.					
1 nitida	W. sp. I. 1217 = Plum. ic. t. 236. f. 1	Amer. merid.	C.	sub. ver.	mundi flor.
2 spinosa	R. et S. = ?	ib.	C	id.	id.
613 Renealmia					
Mon. monog. Cann.					
1 angustifolia ? (1)	?	?	C	per. a.	id.
614 Reseda					
Dodec. trig. Capp.					
1 glauca	W. sp. II. 877 = Plak. alm. t. 107. f. 2	Pyrenaeis	D	id.	Jun-Jul.
2 odorata	Ib. 881 = Bot. mag. 29	Egypto	D	an. per. a.	f. tot. an.

(1) Colta etiam sub hoc nomine in N. B. Taurin. non invenio descriptam an eadem ac Amomum angustifolium (W. sp. I. 8)? At eadem apud nos via pedalis, folia utrinque oblongo-lanceolata nec linearia. Delendum tot synonyma Cannacearum stirpes non raro florere!

Nom et rec synon	Auct et icon	Statio	Durat et fructif
615 Rhamnus			
Pent monog: Rham:			
1 colubrinus . . .	*W* sp I 1096 = *Jacq hort* 3 t 50	Amer: calid:	C. suf: 1 vir: cond. fl:
2 ellipticus . . .	ib: 1098 = *Browne jam* t. 29 f. a	ib	C suf: a vir: id.
R venosus	*Lam* Dict IV 453		
3 glandulosus . . .	*W* ib: 1098 = *Vent: malm:* 34	Canariae .	F suf: 1 vir: id
4 surinamensis .	*R et S* = ?	Surinamo	F id Jun-Jul:
616 Rhapis			
Polyg monoec W } *Palmae* *Hex trig Pers* }			
1 arundinacea (1)	*W* sp IV 1093 = *Bot mag:* 1434	Carolina .	F D suf: a vir: id
Sabal minor . . .	*Pers* I 399		
Sabal Adansonii . . .	*H* land		
2 flabelliformis (2) . . .	*W* ib: 1093 = *Bot mag:* 1371	China; Japonia	C. suf: a vir: id:
Chamaerops excelsa	*Pers:* I 400		
617 Rheum			
Enneand trig Polygon			
1 palmatum .	*W* sp II 489 = *Lam: fasc:* 7 t: 4	China .	D per: a Jul-Aug:
618 Rhododendron			
Dec monog Rhod			
1 caucasicum . . .	*W* sp II 605 = *Bot mag:* 1145	Alp: Caucasi .	D suf: a vir: Jun-Jul
2 ferrugineum . . .	ib: 603 = *Jacq aust* 3 t: 255	Indig: alp: .	D. id . . id
3 hirsutum .	ib: 604 = *Bot: mag:* 1853	Alp: Helvetiae	D id . id
4 maximum *var: pl:*	ib: 606 = ib 951	Virginia .	D suf: 1 vir: id
5 ponticum . . .	ib: = ib 658	Oriente .	F id id
R. lancifolium	*Moench:* mss *Steud:*		

(1) Culta sub dio foliis plerumque amissis, in F semper virens evadit sed raro floret; in C floret singulis annis Jun.-Jul. attamen penes nos fructus ad maturitatem gerit. Quum attento examini saepius flores subjecerim constanter omnes hermaphroditos observavi: hinc rectius ad *Hex trig* a *Pers* relatus, et genus a *Rhapis* atque *Chamaerops* distinctum efformat nomine *Sabal* A *Corypha* inter quas enumeratur a *Jacq:* et *Lam* (Dict II 131), etiam distinctum quum flores sint trigyni, nec monogyni.

(2) Etiam haec species quae in F saepius colitur abunde floruit in C. nostro Jun.-Jul 1823, sed fructus ad maturitatem haud perpenarunt. Sequentem tamen descriptionem Botanicis gratam fore censeo.

Stipes arboreus strictus teres fibris reticulato-tectus in C 4 pedalis et ultra. *Frondes* sparsae palmatae laciniis seu pinnis septem Laciniae 5-plicatae longitudine dodrantali latitudine pollicari, apice inaequaliter fissae ob rupturam plicarum, plicis margineque aculeato-serrulatis. *Petioli* basi filamentosi fibris longioribus stipitem reticulatum circumvolventibus, hinc modo trigonis laciniis fere duplo longiores. *Spadix* axillaris ramosus teres dodrantalis et ultra. *Rami* seu pedunculi 10-15 teretes, quorum 4-5 inferiores ramulosi, superiores simplices. *Spathae* universalis, et partiales inferiores umbraticae ac partem pedunculi pedicellorumque tegentes, propriae lineari-lanceolatae brevissimae bracteaeformes. *Ramuli* seu pedicelli patentes pollicares et ultra. *Flores* numerosissimi parvi ramulos apicem ambientes sessiles primum margaritaceo-carnei, dein rosei, demum lutescentes spadix. *Masculus Cal* 3 fidus cor: 3-fida: stam: 6. *Hermaphrodit Cal Cor* et *Stam:* ut in masculo (*Drupa monosperma W*)

Nomi et rots synon	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
619 Rhodora					
Dec. monog: Rhod.					
1 canadensis	*W. sp. II. 603 = Bot. mag: 474*	Canada	D	suf. a vir.	Maj-Junc
R. congesta	*Moench. sec. Steud.*				
Rhododendron Rhodora	*Gmel. sec. Steud.*				
620 Rhus					
Pent. trig. Tereb.					
1 Cotinus	*W. sp. I. 1485 = Jacq. austr. 3 t. 210*	Indig.	D	sah.	id:
2 glaucum	*Pers. I. 326 = ?*	C. B. S.	F	suf. viri.	id
3 lucidum	*W. ib. 1485 = Burm. afr. t. 91 f. 2*	ib. et Mexico	F	id:	id:
6 oxyacanthoides	*Pers. ib. 325 = ?*	C. B. S.	F	id:	id
5 typhinum	*W. ib. 1478 = Parkspar. t. 909 f. 6*	Virginia	D	frut.	id
621 Ribes					
Pent. monog: Cact.					
1 Grossularia	*W. sp. I. 1158 = Engl. bot. 1292*	Europa	D	suf.	Mart.-Apr
2 nigrum	ib: 1156 = *ib. 1291*	Indig.	D	id	id:
R. olidum	*Moench. sec. Steud.*				
3 rubrum	*W. ib. 1153 = Eng. bot. 1289*	ib:	D	id:	id
R. officinale	*Desv. bot. cult.*				
id. var. β fruct. albo	*W. ib.*				
6 Uva crispa	*W. ib. 1158 = Eng. bot. 2057*	Eur. bor.	D	id	id:
R. spinosum	*Lam. Fl. fr.*				
id. var. *fruct. albo.*					
622 Ricinus					
Monoec. monad: Euph.					
1 communis	*W. sp. IV. 564 = Lam. ill. t. 792*	Ind. orient.	D	an.	Aug-Sept
2 lividus	ib: 565 = *Jacq. sec. I. t. 196.*	C. B. S.	F	suf. vir.	id:
622 Rivina					
Monoec. monad. Atripl.					
1 humilis	*W. sp. I. 694 = Bot. mag. 1731*	Caribaeis	C	id	fr. tot. an.
Solanoides pubescens	*Moench. sec. Steud.*				
2 laevis	*W. ib. = Lam. ill. t. 81 f. 2*	America	C	id:	id:
sub *Solanoides*	*Moench. sec. Steud.*				
623 Robinia					
Diad. dec. Legum.					
1 Caragana	*W. sp. III. 1155 = Schmidt. arb. I. t. 33*	Sibiria	D	frut.	Maj-Junc
Caragana arborescens	*Lam. Dict. I. 6o8*				
Caragana inermis	*Moench. sec. Steud.*				
2 Chamlagu	*W. ib. 1138 = L'Herit. stirp. t. 77*	China	F	suf. a vir.	id:
R. chinensis	*Hortul.*				
3 hispida	*W. ib. 1132 = Bot. mag. 311*	Florida, Carolina	D	suf.	id
R. montana	*Bartr. sec. Steud.*				
R. rosea	*Duham.*				
sub *Pseudoacacia*	*Moench. sec. Steud.*				

Nom: et var: synon.	Auct. et icon:	Statio.		Durat: et fructif.	
623 Robinia					
4 Pseudacacia	W. ib: 1131 = Schmidt arb I t 32	Amer: bor.	D	frut.	Maj-Jun
ead: var: ramis pendulis					
R. umbraculifera	DC: Hi. monsp. p. 137.				
Acacia Forestal	Hortul.				
5 septum	W. ib: 1132 = ?	Carthagena Amer:	C.	frut: sem	id:
6 spinosa	ib: 1136 = Schmidt arb. I t 36	Sibiria	D	frut.	id.
Caragana ferox	Lam. Dict: I 619				
7 squamata (1)	W. ib: 1133 = ?	St Thomas Amer:	C	arb: 1, sem	Jul-Aug
8 tristoma (2)	DC. l. c. p. 136 = ?	?	D	suf. 1	nond. flor.
9 viscosa	W. ib: 1132 = Bot: mag: 560	Carolin mer: bum.	D.	frut.	Maj. Jun
R. glutinosa	Sims sec Steud.				
R. montana?	Bartr. sec. Steud.				
624 Rosa					
Icos polyg. Ros (3)					
1 alba fl. simpl	W. sp: II 1080 = Mar Law ros t 37	Europa; Austria	D.	suf. 1	id:
ead: var. fl. fl. pl	ib:				
ead: var. incarnata (4)	Pers. II 49				
2 apiifolia fl. pl (5)	W. en. suppl 38 = ?	?	F.	id:	id:
3 arvensis fl. simpl	W. sp: II 1066 = DC = Eng: bot 188	Indig. in arvis	D.	id:	id:
4 Banksiae (6)	H. Kew: nov 3 258 = Bot mag: 1954	China	F D	id:	id:

(1) Speciosissimus hic frutex in C: sempervirens 3-4-pedalis ortus ex seminibus e Calcutta anno 1821 a Cl. De-Bregnole donatus floruit Jul. 1823, sed fructus ad maturitatem non tulit. Optimam descriptionem W. ex Vahl (l. c.) vide; synonym: excrescentem ex foll[illegible] costa non recurvam, adeo ut foliola antice viva quasi appareant; flores autem lutum Notandum tamen ex observatione: Bertero [illegible] communicata spontaneam in insulis S. Thomae et Portorico ab eodem lectam a nostra differre floribus roseis, spinisque foliorum haud recurvis. An species distincta?

(2) Videtur varietas R. Pseudacaciae uti autumat Cl. DC. (l. c.) auctoritate ductus hortulani Maisonne qui ex illius seminibus eam obtinuerat, sed gaudet constanter ramorum tortuositate et foliorum [illegible] arboreola constant partibus multoties minor.

(3) Quum innumeras alat varietates stirpium hujus generis quae hodie a nonnullis Botanicis tamquam distinctae species considerantur, ac praecipue ab Hortulanis, unde maxima ortus confusio, opportunum duxi Rosas a me cultas enumerare, illas tantum species admittens, quae generatim a omnia viris W. Sd. Pers. et Poir. tales habentur; caeteras vel inter species dubias vel inter varietates referens cum nomenclatura ac synonymis magis cognita. Qui plura desiderat consulat Loddig: in Bot. cat. ubi mult species, vel varietates enumerat.

(4) R. carnea juxta Dum. Bot. cult. Cuisse de Nimphe Hortul: Gallicorum.

(5) Singularis haec species a W. (l. c.) tantummodo enumerata, nullibique descripta quod sciam, consideratur a nonnullis tamquam R. centifoliae varietas (De-Spin-Sab: 72); saepe cum hac mihi occurrit germinibus pedunculis caulequo inspectis, sed petioli et folia tam diversa ut praestant singularia, ut eam W. speciem distinctam autumavisse censeatur, quam sic definio.

R. c. germinibus ovatis pedunculisque hispidis caule petiolisque hispidis subaculeatis, foliis bipinnatis pinnis pinnulisque c orbiculato-cordatis inaequaliter serratis [illegible], petiolis basi alatis. Nob.

Frutex 2-3 pedalis ramosissimus totus hispidus aculeis brevibus vix pungentibus hinc inde sparsus. Folia alterna bipinnata; pinnis 5-7 oppositis approximatis brevissime petiolatis. Foliola [illegible] basi subcordata inferne inaequaliter serrata [illegible] sinuata inferiora minora, intermedia ottusa, pinnulae trouleterales minimae. Petiolus communis hispidus subaculeatus basi alatus ala foliaceis argute glanduloso-serrata. Foliola pinnulae petiolique undique inferne; Pedunculi et flores uti in R. centifolia.

(6) R. c. inermis laevis glabra, fructibus globosis, foliis ternatis pinnatisque nitidis, stipulis setaceis distinctis. Ait. l. c.

Varcula Aitonii insufficiens videtur ad determinandos praecipuos characteres specificos hujus stirpis, hanc sic definiendam censui.

Nom. et voc. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
614 Rosa			
5 bifera fl. pl. (1)	Pers. II. 48 = ?	?	D. suf. . Maj. Jun.
R. semperflorens	W. pers. non W.		
R. calendarum	Gmelin		
R. menstrua	Andr.		
R. centifolia var. ζ bifera	Poir. Dict. VI. 276		
ead. var. fl. albo			
ead. var. fl. versicolor			
6 bracteata fl. simpl.	W. ib. 1079 = Bot. mag. 1377	China	F. D. sfr. ... (a) id.
R. lucida	Lour. non W.		
7 burgundiaca fl. pl. (3)	Pers. II. 48 = ?	?	D. suf. id.
R. gallica var. pumila	Poir. Dict. VI. 298		
R. parvifolia ?	W. sec. Poir.		
R. pomponia	DC.		
8 carolina fl. simpl.	W. ib. 1069 = Dill. elth. 243. f. 316	Amer. sept.	D. id. id.
R. caroliniana	Poir. Dict. VI. 295		
R. elongata	Roets. sec. Steud.		
R. pensylvanica ? (4)	Mich. sec. Steud.		
9 centifolia fl. pl.	W. ib. 1071 = ?	Persia ?	D. id. id.
ead. var. β maxima	Poir. l. c. 276		
R. hollandica	Pers. et Hortul.		
ead. var. γ belgica fl. pl.	Poir. l. c.		
ead. var. ε caryophyllea	ib.		
ead. aestiva humilis fl. pl.	Molineri (5).		
ead. atrorubens fl. pl.	id.		
ead. dealbata fl. pl.	id.		
ead. incrassata fl. pl.	id.		
ead. prolifera fl. pl.	De-Spin.		
ead. bullata fl. simpl.	Redout. et Hortul.		
10 cinnamomea fl. pl.	W. ib. 1065 = Mat. Lon. rér. t. 34	Eur. austr.	D. id. id.
ead. glauca fl. pl.	Desf. = Eng. bot. t. 388		

R. ... tota inermis, germinibus dimidiato globosis pedunculisque glaberrimis, laciniis calycinis petalis duplo brevioribus apice subulatis, foliis ternatis quinatisque foliolis subcoriaceis oblongo-lanceolatis serratis nitidis stipulis setaceis. (Flos albus minimus semiplenus Fr... odorem) = Nob.

(1) An R. damascena Ait. non W.? Rosier des quatre saisons, Hortul. Gallorum; Rosa di tutti i mesi, Hortul. Italorum.

(2) Caule in F. folia persistunt.

(3) Alii putant pulchellam hanc stirpem esse varietatem R. gallicae, alii R. provincialis: numquam occurrit flore simplici quod sciam; sem... tamen matura quandoque profert plantulae quae ... natae ... Rosier pompon Hortul. Gallorum. R. delle ghirlande Hortul. Ital.

(4) Dubito R. pensylvanicam (Mich.) esse speciem distinctam a R. carolina (W.) uti existimat Poir. qui utramque speciem admittit atque describit (Dict. VI. p. 295. 295)

(5) Haec et tres sequentes ortae sunt ex seminibus R. centifoliae satis a Cl. Molineri quibus imposuit nomina superius allata.

Nomi et vari synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
625 Rosa				
11 gallica [?] fl. simpl.	W. spec. 1071 = Miss Lawr. ros. t. 16	Eur. austr.	D	suff. 1. . May-Jun.
ead. fl. semipl.				
ead. fl. pl.				
ead. var. β versicolor	ib.			
ead. megalanthema [?]	Molinari [?]			
ead. polyanthema	id.			
ead. ruberrima	id.			
12 indica [?] fl. sempl.	W. ib. 1079 = Miss Lawr. ros. t. 26	China	F D	suff. o aur. id.
13 lucida fl. simpl.	W. ib. 1068 non Lawr. = Dill. elt. t. 245 f. 316 [?]	Amer. bor.	F	suff. 1. . id.
ead. fl. pl.				
14 lutea	ib. 1064 = Bot. mag. 363.	Eur.	D	id. . id.
ead. var. β bicolor	ib. = ib. 1077			
15 moschata fl. sempl.	ib. 1074 = Miss Lawr. ros. t. 64	Eu. barbar. suprbus [?]	D	id. . . Jul.-Aug.
ead. var. β minor fl. pl.	Poir. l. c. 491 = ib., t. 53			
16 multiflora fl. pl. (1)	W. ib. 1077 = Bot. mag. 1059	China	D	id. ser. [?] id.
17 muscosa [?] fl. simpl.	ib. 1074 = Bot. reg. 53	?	D	suff. 1. . id.
R. centifolia var.	De Spae. [?]			
R. provincialis hybrida ?	W. ib.			
ead. fl. pl. rubro				
ead. fl. pl. subalbido.				
18 sinica [?] fl. pl.	DC. H. monsp. 137 = ?	China ?	F, D	id. . . id.
R. Macartnea	Dum. Bot. cult. III. 351.			
R. sinica vel trifoliata	Aiton [?]			
19 palustris fl. simpl.	H. cantabr. [?] 170 = ?	?	D	id. . . id.
20 parvifolia fl. pl. (2)	W. ib. 1078 = ?	Europa	D	suff. o . id.
21 pimpinellifolia (3)	ib. 1067 = ?	Eur. austr.	D	suff. 1. . id.
ead. var. rubra [?]	Desf.			
22 provincialis fl. sempl.	W. ib. 1070 = Miss Lawr. ros. t. 8	ib.	D	id. . . id.
R. gallica var. α	Poir. l. c. 278			
ead. var. β fl. minoribus [?]	W. ib.			
ead. var. regalis fl. maximo	Duham.			
ead. var. papaverina	Redouté			
ead. var. nigra	Dup.			
ead. var. plena subnigra	id.			
23 rubiginosa fl. simpl.	W. ib. 1073 = Eng. bot. 992.	Eur. apric.	D.	id. . . id.
R. eglanteria var. α	Lam. Fl. fr.			
R. suavifolia	Lightf. Fl. scot. [?]			

(1) Non confundenda cum R. multiflora (Ait.) quae est R. japonica (Willd. sec. Steud.) nec cum R. multiflora (Regnier) quae est R. rubrifolia (W.) nec demum cum R. multiflora (Wendl.) quae est R. polyantha (Roess.)

(2) Haec videtur species distincta a R. burgundiaca quidquid sentiat Poir. (l. c. p. 288); in burgundiaca enim calyces acuminatissimi 5-fissi [?] pinnales et ultra eorum longitudinem producti, in parvifolia sacpe vix ac ne quidem aculeati; pedunculi tenues [?] ... frutex pygmaeus vix pedalis habitus semper omnino diversus.

(3) R. pimpinellifolia (Vill. Dauph. 3 p. 553) non pertinet ad hanc speciem, sed ad R. glandulosam (Bellardi Act. Acad. Taur. 1790 p. 230); neque confundenda cum R. pimpinellifolia (Pall.) quae est R. altaica (W.)

Nom. et eor. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
624 Rosa			
24 rubrifolia fl. simpl.	W. sp. 1056 = ?	Delphin. Helvet. mont. D.	suff. 2 . Maj.-Jun.
R. glauca	Desf. H. paris.		
R. ferruginea	Hortul.		
25 semperflorens fl. simpl.	W. sp. 1056 non Desf. = Ex. bota. t. 91	China F. D.	id. virid. In tot. ann.
R. bengalensis	Pers. II. 50 et Hortul.		
R. diversifolia	Vent. Cels. p. 35 t. 35.		
ead. fl. subalb.			
ead. Thea	Hortul.		
ead. var. α punicea (1)	W. enu. 545		suff. 1. vir. id.
R. chinensis	W. sp. ib. 1056		
ead. fl. pl.			
ead. Modoetiae	H. Modoetiae		
ead. lanceolata (2)	Nob.		
ead. caryophyllea	Hortul.		
ead. anemoneflora	id.		
26 sinica (3)	Pers. ib. 46 = ?	ib. F. D.	id. Maj.-Jun.
27 spinosissima fl. simpl. alb.	W. ib. 1063 = Eng. bot. 187	Indig. mont. D.	suff. 1 id.
R. pimpinellifolia var.	Redout. Desv. et alior.		
ead. fl. lutea			
28 sulphurea fl. pl.	W. ib. 1065 = Bot. reg. 46	Oriente D.	id. id.
ead. var. β pumila	Redout.		
29 villosa fl. simpl.	W. ib. 1069 = Eng. bot. 583	Europa D.	id. id.
R. hispida (4)	Poir. h. e. 286		
R. sylvestris	Desv.		
ead. fl. simpl.	Miss Lawr. ros. t. 29		
625 Rosmarinus			
Dioand. monog. Lab.			
1 officinalis var. β hortensis	W. sp. I. 126 = Fl. graec. I. t. 14	Eur. austr. coll. F. D.	suff. 1 vir. Jun.-Sept.
626 Roxana			
Dec. dig. Eben.			
1 lucida	W. sp. II. 631 = Lam. ill. t. 390 f. 1	C. B. S. F.	suff. 2 Maj.-Oct.

(1) Haec est R. chinensis (Jacq. obs. 3 p. 7 t. 55) quam W. (l. c.) tanquam speciem distinctam admittit, quamque in enu. (l. c.) solam varietatem R. semperflorentis considerat uti Poir. (l. c. p. 283). Vide tamen omnes varietates et seminibus R. semperflorentis ortas ejus habitum retinere folia gerere plerumque quinata ac pallidiora, flores ex albo plus minusve roseos, nunquam punices; in varietatibus autem ac seminibus R. chinensis constanter folia plerumque ternata in [illegible], flores in punicea plus minusve nimia, caules humiliores. Hujus dignum habemus Majo proximo elapso individuum plantam vix 3 pollicum in tam [illegible] novembrem 1823 flores tulit ac rem plenos [illegible] plai.

(2) Pulcherrima haec varietas nobis fuit ab H. Sely sub nomine R. Grevillei primo introducta, reverâ specie distincta, folia cum omnes lanceolata sed habitus omnes R. chinensis non qua conveniunt characteres praecipuos differt tantum foliolis lanceolatis inaequaliter dentatis, hanc lanceolatam appellavi nunquam pro sola varietate teneo.

(3) Differt a R. semperflorente praecipue germinibus sub globosis non oblongis. Illam enim [illegible] et W. ac Steud. R. sinicam (Lin.) referunt in synonymum R. semperflorentis, quod etiam omnino Poir., addito tamen dubitationis signo.

(4) R. hispida (Poir.) est R. villosa (W.) R. villosa (Poir.) est R. villosa var. β mollissima (W.), quam non possideo.

Nom. et var. synon.	Auct. et icone	Statio	Durat. et fructif.		
627 Rubia					
Tetr. monog. Rub.					
1 tinctorum vero β sativa	W. sp. I. 603 = Mill. dict. I. t. 1	Indig.	D.	pere a	Jul. Aug.
628 Rubus					
Icos. polyg. Ros.					
1 fruticosus fl. pl. rubro vel fl. pl. albo	W. sp. II. 1084 = Eng. bot. 715	Indig. sepeum	D.	suf. a.	Majo-Jun.
2 idaeus	ib. 1081 = ib. 2442	Indig. lapidos.	D.	id.	id.
β. cambaesianus	Lam. Fl. fr.				
id. var. β fruct. albo	W. ib.				
3 odoratus	W. ib. 1085 = Bot. mag. 323	Canada	D.	id.	id.
4 rosaefolius fl. pl.	ib. 1080 = Smith. ic. 3 t. 60	Ins. Mauritii	C.	suf. e vir.	id.
629 Rudbeckia					
Syng. frust. Corymb.					
1 amplexifolia	W. sp. III. 2249 = Jacq. ic. 3 t. 592	Mexico	D.	aut.	Aug.-Sept.
2 hirta	ib. 2248 = Dill. elth. t. 218 f. 265	Virginia	D.	pere a	id.
3 laciniata	ib. 2246 = Moris. s. 6 t. 6 f. 53	ib.	D.	id.	id.
4 pinnata	W. en. 921 = Ex. bot. I. t. 38	Amer. bor.	D.	id.	id.
R. digitata	W. sp. 2247 non an.				
R. odorata	Bertol.				
Lepachis pinnatifida	Rafin. sec. Steud.				
5 purpurea	W. sp. 2249 = Bot. mag. 2	ib.	D.	id.	id.
sub Echinacea	Moench. sec. Steud.				
630 Ruellia					
Did. ang. Acanth.					
1 elegans	Poir. Dict. supp. IV. 727 = Bot. mag. 1400	Brasilia	T.	suf. s. vir. fr. tab. ac.	
R. formosa	H. lond. 139 non Humb.				
631 Rumex					
Hex. trig. Polygon.					
1 Acetosa	W. sp. II. 260 = Eng. bot. 127	Indig. pascuis	D.	per. a.	Maj.-Jun.
Lapathum pratense	Lam. Fl. fr.				
2 Lunaria	W. sp. II. 256 = Pluk. alm. t. 252 f. 3	Canarie	F.	suf. t. vir.	id.
Lapathum arborescens	Moench. sec. Steud.				
3 spinosus	W. ib. 259 = ?	Creta	D.	an.	Jun. Jul.
sub Vibo	Moench. sec. Steud.				
632 Ruscus					
Dioec. monad. Asper.					
1 aculeatus	W. sp. IV. 874 = Eng. bot. 560	Indig. nemor.	D.	suf. a. vir.	Sept.-Oct.
2 Hypoglossum (1)	ib. 875 = Schk. hand. 3 t. 340	id. mont.	D.	id.	id.

(1) Phrases W. ad recte distinguendas hanc et sequentem speciem non satis exactae mihi videntur, nam folia R. Hypophylli quandoque supra florifera nunquam omnino nuda. Sic igitur emendandae duae ut sequitur
R. Hypoglossum « foliis elliptico-lanceolatis supra floriferis sub foliolo pedunculo longiore. » Nob.
R. Hypophyllum « foliis lanceolato-ellipticis supra subtusve floriferis sub foliolo pedunculo breviore. » Nob.

Nom. et vers. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
632 Ruscus					
3 Hypophyllum	ibid. = Cat. exp. I. t. 163. f. 1	Indig. ad latera colli	D.	suf. a. i. ir.	Sept.-Oct.
6 racemosus	ibid. 876 = Herm. lugd. t. 681				
	sec. Hortul. lond.	Ins. Archipel.		suf. i. a. i. ir.	id.
sub Danae	Moench. sec. Steud.				
633 Ruta					
Dec. monog. Rut.					
(Diosmeae DC.)					
1 graveolens var. γ	W. sp. II. 542 = Lam. ill. t. 345 f. 1	Eur. austr.	F. D.	id.	Jun.-Jul.
R. hortensis	Lam. Fl. fr.				
2 montana	W. ib. 543 = Jacq. ic. I. t. 76	id. in coll.	F. D.	suf. a. vir.	id.
R. tenuifolia	Desf. atl. I. p. 330				

S

Nom. et vers. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
634 Saccharum					
Triand. dig. Gram.					
1 mexicanum	Dum. bot. cult. II. 93 = ?	Mexico	F.	per. a.	Aug.-Sept.
2 officinarum	W. sp. I. 321 = Sloan. jam. I. t. 66	Indiis	C.	id.	nond. flor.
3 Ravennae	ib. 322 = Moris. s. 8. t. 8. f. 32	Italiae humid.	D.	id.	Aug.-Sept.
sub Erianthus	R. et S.				
6 violaceum	W. en. supp. 5 = ?	India	C.	id.	nond. flor.
S. officinarum var. β	Pers. I. 100				
635 Sagittaria					
Monoec. polyand. Junc.					
1 sagittifolia var. γ	W. sp. IV. 408 = Engl. bot. 84	Indig. aquos.	D.	per. a. aq.	Jun.-Jul.
636 Salix					
Dioec. diand. Ament.					
1 babylonica	W. sp. IV. 671 = Roxw. it. 183. t. 25	Oriente, Barbaria	D.	frut.	Mart.-Apr.
S. pendula	Moench. sec. Steud.				
2 herbacea	W. sp. IV. 682 = Engl. bot. 1907	Indig. summ. alp.	D.	suf. a.	Maj.-Jun.
3 reticulata	ib. 685 = ib. 1908	ib.	D.	id.	id.
4 serpyllifolia	ib. 684 = Scop. carn. t. 61	ib.	D.	id.	id.
637 Salvia					
Diand. monog. Lab.					
1 aurea	W. sp. I. 145 = Bot. mag. 182	C. B. S.	F.	suf. a. ver.	Jun.-Jul.
2 canariensis	ib. 144 = Trew. pl. rar. a. t. 19	Canariis	F.	suf. 3. vir.	id.
Schraderia hastata	Moench. sec. Steud.				
3 coccinea	W. ib. 151 = Murr. gott. 1778 t. 1	Florida	F.	bi.	id.
sub Horminum	Moench. sec. Steud.				
6 formosa	W. ib. 140 = Bot. mag. 376	Peruvia	F.	frut. vir.	id.
S. nodosa	Pers. I. 27				
S. pyrifolia	Domb. sec. Steud.				
sub Jungia	Moench. sec. Steud.				

Nom. et rec. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*	*Durat. et fructif.*
637 Salvia			
5 leucantha	W. ibi 129 = Cav. ic. I. t. 24	Mexico	F. suffr. aln. Nov-Dec.
6 officinalis	Ibi = Gert. herb. 605 f. 1	Eur. austr.	D. suffr. a. Jun-Jul.
eadi var. γ fol. variegat.	Poir. Dict. VI. 585		
eadi var. ε crispa	Ib.		
7 paniculata	W. ibi 145 = Mill. ic. t. 225 f. 1	Africa	F. suffr. a. Id.
8 pulchella (1)	Poir. l. c. 47 = n. nat.	?	F. pere. suffr. Oct-Febr.
638 Sambucus			
Pent. trig. Capr.			
3 nigra	W. sp. I. 1495 = Eng. bot. 476	Germania, Japonia	D. suffr. a. Jun-Jul.
eadi var. ε laciniata	Ib.		
639 Sanseviera			
Hex. monog. Asph.			
1 carnea	W. en. 375 = Bot. rep. 361	China	D. pere. a. Id.
S. sessiliflora	Bot. mag. 739		
Sa. rosea	Dietr. sec. Steud.		
2 guineensis	W. sp. II. 159 = Bot. mag. 1180	Guinea	F. ab. succ. Id.
3 zeylanica	Ib. = Bot. rep. 160	Ceylona	F. Id. Id.
640 Santolina			
Syng. aeq. Corymb.			
1 Chamae-Cyparissus	W. sp. III. 1797 = Lam. illustr. 672 f. 3	Eur. austr.	D. suffr. aes. Id.
S. cupressiformis	Lam. Fl. fr.		
S. dentata	Moench sec. Steud.		
2 pinnata (2)	Viv. fragm. I. t. 1	Italia	D. ab. Id.
641 Sapindus			
Octa. trig. Sapi.			
1 indicus	Poir. Dict. VI. 667 = ?	India	C. suffr. a. nondi flor.
2 marginatus (3)	W. en. 430 = ?	Carolina, Georgia	F. Id. ab.
640 Saponaria			
Dec. dig. Dent.			
(Caryophylleae DC.)			
1 lutea	W. sp. II. 670 = All. ped. t. 23. f. 1	Indig. M. Cenisii	D. pere. a. Jun-Jul.
2 officinalis fl. pl.	Ib. 667 = Eng. bot. 1060	Indig. pratis	D. id. ab.
Bootia vulgaris	Bulli. delin. gallo belg. I. 193		

(1) S. . foliis cordatis acutis glabriusculis crenatis omnibus sessilibus, verticillis 6-10 floris, corollarum galea hirta integra genitalia lateri long. inclusa. (DC. cat. 1814)
Formosa haec species quam a DC. obtinuerat tamen habitus peren me pleraque nonnullos caules conservat qui florent secundo et tertio anno, licet alios a ... vel at extra annum florentes, quam nullas icones vulgatas agnoscam (illa quam quam cit. DC. inedita sec. Poir. l. c.) cum perchore nomen. Non confundenda cum S. pulchella (Humb. et Bonp.) quae sec. Steud. est S. speciosa (Moench.) Accedit ad S. coccineam sed differt praecipue magnitudine dupli foliis ... glabriusculis ... corollae semper ... DC. l. a. 11 and. tab. XVI.
(2) Donn (H. cantabr. p. 286.) refert S. pinnatam uti spontaneam C. B. S., an species distincta a nostra, quam Cl. Viviani invenit prope montem Circaeum in Italia ?
(3) Cultus jamdudum in C. Italiae tab. ... S. Saponariam et arbor patens S. marginatus, non foliis constanter ... tantum quadrijugis petiolo ... (contra W.) non alatis, sed tantum ... minore ad speciem marginatam.

Nomi et varii synon.	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.	
643 SATUREJA					
Did. gymn. Lab.					
1 graeca	*W. sp. III 43 = Alpi. exot. t. 464*	Ins. Archipel.	F	per. a.	Jun.-Sept.
2 hortensis	ib. 45 = *Lam. ill. t. 504. f. 1*	Indig.	D	an.	Aug. Sept.
3 montana	ib. 43 = *Sabb. hort. 3. t. 64*	Pedem. mont.	D	suff. vir.	Aug.-Oct.
S. trifida	*Moench. sec. Steud.*				
644 SAURURUS					
Hept. tetrag. Naj.					
1 cernuus	*W. sp. II 290 = Lam. ill. t. 1*	Virginiae humid.	D	per. a. aq.	Jun.-Jul.
Mittuschkia aquatica	*Walt. Fl. car. 127*				
645 SAXIFRAGA (1)					
Dec. dig. Saxif.					
1 Aizoon	*W. sp. II 639 = Jacq. austr. t. 438*	Indig. alp.	D	per. a.	id.
S. recta	*Lapeyr. sax. p. 32. t. 15*				
2 autumnalis	*W. ib. 651 = Eng. bot. 39*	ib.	D	id.	id.
3 crassifolia	ib. 644 = *Bot. mag. 196*	Siberiae alp.	D	id.	id.
sub *Geryonia*	*Schranck. sec. Steud.*				
Bergenia bifolia	*Moench. sec. Steud.*				
4 diapensioides	*Bellardi Act. taur. V 227*	Indig.	D	id.	id.
S. caesia var. β	*Poir. Dict. V 676*				
S. glauca	*Merrich. sec. Steud.*				
5 granulata	*W. ib. 651 = Eng. bot. 500*	Eur. apric.	D.	id.	id.
eid. *fl. pl.*					
6 oppositifolia var. β	ib. 658 = *ib. 9*	Indig. alp.	D	id.	id.
7 rotundifolia	ib. 652 = *Bot. mag. 424*	ib.	D	id.	id.
sub *Geo*	*Gerard. Fl. gall. prov.*				
sub *Miscopetalo*	*Haw. sec. Steud.*				
8 umbrosa	*W. ib. 647 = Eng. bot. 663*	ib.	D	id.	id.
sub *Geo*	*Moench. sec. Steud.*				
646 SCABIOSA					
Tetr. monog. Dips.					
1 atropurpurea	*W. sp. I 555 = Bot. mag. 247*	India ?	D	an. per. a.	Jul. Sept.
sub *Sclerostemma*	*Scott. sec. Steud.*				
sub *Succisa*	*Moench. sec. Steud.*				
ead. *fl. alb.*					
2 cretica	*W. ib. 557 = Moris. hist. 3 t. 11 f. 31*	Creta	F	suff. a. vir.	Jun.-Oct.
3 stellata	ib. 554 = *Clus. hist. 2 p. 5 ic.*	Hispania; Pedem.	D	an.	Jul.-Aug.
sub *Succisa*	*Moench. sec. Steud.*				

(1) Circa hoc genus consulenda nova et optima monographia Cl. David. Dons in Trans. Linn. soc. XIII p. 341, ubi 108 stirpes in quinque sectiones notatu digne divisae, inter quas 28 novae, summa cum exactitudine describit.

Nom. et rec. synon.	Autt. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
647 SCANDIX			
Pent. dig. Umb.			
1 Cerefolium	*W.* sp. I. 1450 = *Eng. bot.* 1268	Eur. austr.	D. ann. Maj.-Jun.
eadi *fol. crispis*			
648 SCHINUS			
Dioec. dec. Tereb.			
1 Molle	*W.* sp. IV. 817 = *Mill. ic.* a. t. 256	Brasilia, Peruvia	F. suf. c. vir. Ide
649 SCHOENUS			
Triand. monog. Cyper.			
1 Mariscus	*W.* sp. I. 259 = *Eng. bot.* 950	Indig. palud.	D. per. e aq. Jul.-Aug.
sub *Cladio*	*H. lond.* 16		
Cladium germanicum	*R.* et *S.*		
Mariscus mucronatus	*Gaert.*		
650 SCHOTIA			
Dec. monog. Legum.			
1 speciosa	*W.* sp. II. 537 = *Bot. rep.* 348	Senegal, C. B. S.	T. suf. c. vir. Sept.-Oct.
2 tamarindifolia	H. Kew. n. III. 33 = *Bot. mag.* 1153	C. B. S.	T. id. Id.
651 SCILLA			
Hex. monog. Asph.			
1 amoena	*W.* sp. II. 127 = Bot. mag. 341	Byzantii, Austria	D. pere. bulb. Apr.-Maj.
2 bifolia	ib. 128 = ib. 78	Indig.	D. id. Mart.-Apr.
sub *Stellaria*	*Moench.* sec. *Steud.*		
3 campanulata	*W.* ib. = *Bot. mag.* 127·1102	Hispania	D. id. Maj.-Jun.
Hyacinthus cernuus	*Brot.* sec. *Steud.*		
4 peruviana	*W.* ib. = *Bot. mag.* 749	Lusitania	D. id. Ide
652 SCLEROXYLON			
Pent. monog. Sap.			
1 melanophleum	*W.* enu. 249 = *Comm. hort.* I. t. 109	C. B. S.	F. suf. c. vir. Jul.-Aug.
sub *Sideroxylo*	*W.* sp. I. 1089		
sub *Chrysophyllo*	*Lam.* ill. n. 3476		
sub *Manglilla*	*Pers.* I. 239		
sub *Myrsine*	*R.* et *S.*		
653 SCORPIURUS			
Diad. dec. Legum.			
1 vermiculata	*W.* sp. III. 1159 = *Mor. hist.* s. 2 t. 11 f. 3	Eur. austr.	D. bi. Id.
654 SEDUM			
Dec. pentag. Semperv.			
1 Anacampseros	*W.* sp. II. 761 = *Bot. mag.* 118	Indig. alp.	D. pere. succ. Jun.-Jul.
S. rotundifolium	*Lam.* Fl. fr.		
Anacampseros sempervirens	*Haw.*		
2 dasyphyllum	*W.* ib. 763 = *Eng. bot.* 656	id. ad muros	D. bi. succ. Ide
S. glaucum	*Lam.* Fl. fr.		
3 populifolium	*W.* ib. 760 = *Bot. mag.* 211.	Siberia alp.	D. sufr. succ. id.
sub *Anacampserote*	*Haw.*		

Nom. et var. synon.	*Auct. et icon.*	*Statio*	*Durat. et fructif.*
654 Sedum			
4 Thelephium	W. ibi 760 = Engl. bot. 1319	Indig. loc. sicc.	D. perannuae Jun.-Jul.
Anacampseros vulgaris	*Hort.*		
655 Sempervivum			
Dodec. dodecag. Sempere.			
1 arachnoideum	W. sp. II. 933 = Bot. mag. 68	Indig. alp.	D. id. id.
2 arboreum	ibi 932 = Bot. reg. 99	Lusitania	F. suf. succ. nond. flor.
id. *var. fol. nigricant.*			
3 glutinosum	ibi 931 = ?	Madera	F. id. Maj.-Jun.
4 hirtum	ibi 934 = Schmidt ic. t. 17	Indig.	D. perannuae Jun.-Jul.
5 sediforme	ibi = Jacq. hort. I. t. 81	Eur. austr.	D. id. id.
Sedum altissimum	Poir. I. 512		
Sedum ochroleucum	South. sec. Steud.		
6 tectorum	W. ibi 932 = Engl. bot. 1320	Indig.	D. id. id.
7 tortuosum	ib. 933 = Bot. mag. 296	Canaria	F. suf. succ. id.
656 Senecio			
Syng. sup. Corymb.			
1 elegans	W. sp. III. 1992 = Bot. mag. 238	C. B. S.	F. annu. Jun.-Oct.
sed *var. β fl. purpur.*	ibi		
ead. *fl. alb. pl.* (1).			
2 haematophyllus	W. en. 875 ?	?	T. per. a. nond. flor.
S. africanus	*Hortul. sec. W.*		
S. discolor (2)	*Hortul. italic.*		
3 incanus	W. sp. III. 1993 = Pluk. alm. t. 39. f. 6	Indig. alp.	D. id. Jun.-Jul.
657 Serissa			
Pent. monog. Rub.			
1 foetida	W. sp. I. 1261 = Bot. mag. 361	China, Japonia	F. suf. a. tir. id.
ead. *fl. pl.*			
658 Serratula			
Syng. aequ. Cynar.			
1 alpina	W. sp. III. 1641 = Eng. bot. 699	Indig. alp.	D. per. a. id.
sub *Saussurea*	DC. ann. mus. III. 616		
659 Sesamum			
Did. ang. Bign.			
1 indicum	W. sp. III. 359 = Bot. mag. 1788	India	D. an. Jul.-Aug.

(1) *W.* Dubitavit an var. β ista revera fuisset a *S. elegante* [illegible] experimenta nostra [illegible] plantis [illegible] varietates flore [illegible] pleno purpureo vel albo [illegible] singulare tamen [illegible] [illegible] ex [illegible] [illegible] tamen ex ramo primo vel secundo [illegible] multiplicabat tamquam planta fruticosa, quod nunquam mihi datum fuit in aliis annuis [illegible] plantis.

(2) In omnibus C. italiae speciebus haec quae mihi [illegible] venit sub nomine *S. discoloris* vel *S. africani*. Non confundenda tamen cum *S. discolore* (*Desf.*) qui est *S. speciosus* (*W.*)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
660 Sida					
Monad. polyand. Malv.					
1 Abutilon	*W. sp.* III 750 = *Hoult. syst. t.* 61	India	D	an.	Aug.-Sept.
Abutilon Avicennae	*Gaert.* fruct. II 251				
Abutilon pubescens	*Moench sec. Steud.*				
2 angustifolia	*W.* ib. 734 = *L'Her. stirp. t.* 52	Brasilia	F	per. 2.	id.
sub *Anoda*	*Spreng.*				
sub *Malvinda*	*Moench sec. Steud.*				
3 arborea	*W.* ib. 748 = *L'Her. stirp.* 1 *t.* 63	Peruvia	F	suf. 1 vir.	id.
S. grandiflora	*Poir.* Dict. suppl. 1. 31.				
4 carpinifolia	*W.* ib. 737 = *Jacq. ic.* I *t.* 135	Maderae insula	F	id.	id.
S. carpinifolia var. betulina	*DC.* prodr. 1. 461				
sub *Malvinda*	*Moench sec. Steud.*				
5 elegans (1)	*Bertero* mss.	S. Martha	C	suf. a.	nondum flor.
6 pulchra (2)	ejusd. = ii. mss.	id.	C	id.	Jul.-Aug.
7 rhombifolia	*W.* ib. 740 = *Cav. diss.* 1 *t.* 3 *f.* 12	Ind. or. Jamaica	C	suf. 1 vir.	Aug.-Sept.
sub *Napaea*	*Moench sec. Steud.*				
8 urens	*W.* ib. 759 = *Cav. diss.* I *t.* 2 *f.* 7	Jamaica	C	id.	id.
9 [illegible]	ib. 761 = ib. *t.* 14 *f.* 3	Maurit.	F	id.	id.
661 Sideritis					
Didyn. gymn. Lab.					
1 canariensis	*W. sp.* III 63 = *Jacq. hort. vind.* 3 *t.* 30	Canariae	F	id.	Maj.-Jun.
Marrubiastrum tomentosum	*Moench sec. Steud.*				
2 teucrioides	*W.* ib. 69 = *Barr. ic. t.* 353	Hispania	F. D	per. a.	Jul.-Aug.
662 Sideroxylon					
Pent. monog. Sap.					
1 atrovirens	*W.* sp. suppl. ? = ?	?	F	sub. 1. vir.	nondum flor.

(1) Orta ex seminibus missis a *Bertero* e *S. Martha* nondum floruit, videtur vero species distincta a congeneribus sed nihil certi asseri modo potest quum planta sit adhuc tenella.

(2) Orta cum praecedenti ex seminibus ab eodem *Bertero* lectis Barranquilla in horto Cl. Praefecti *Bruno* jam floruit secundo anno ac valde proxima videtur *S. viscosae*, a qua differt tamen praecipue pedunculis petiolo *brevioribus*, planta autem atque tomentosa sed ... ac ... quidem viscosa. Hinc descriptionem ac iconem praebere censui.

S. caule erecto petiolisque villosissimis, foliis orbiculato-cordatis inaequaliter dentatis apice subtrilobis villosis; pedunculis solitariis ... floris petiolo brevioribus, capsulis 11-12-globoso aggregatis truncatis muticis 3-spermis. ℥ *Nob.*

Frutex in C. 1-2 pedalis erectus simplex teres villosissimus. *Folia* alterna longe petiolata orbiculata basi cordata inaequaliter dentata villosa mollissima apicem versus subtriloba lobo intermedio longiore acuto utroque subalbida sempervirentia 2-3 pollicaria. *Petioli fol.* ... fere dupli longiores teretes villosissimi. *Flores* solitarii axillares. *Pedunculi* teretes petiolis 4-5 breviores villosiusculi ad apicem articulati. *Calyx* 5-fidus villosus apice glandulosus ... conspicue maturitate lacinias ovato-oblongis acutis. *Petala* quinque basi acuminata ... flava, inferne atrorubra ... atro-violaceae picta. *Columna* staminum petalis longior; *filamenta* inaequalia petalis. *Antherae* ovato-angulatae ... flavae. *Germen* globosum 10-12 striatum sub-tomentosum. *Styli* ... quot germinis divisiones. *Stigmata* amplissima. *Capsulae* (*carpella* DC.) 11-12 globoso-aggregatae calice parum longiores basi obliqua truncato subcordatae apice mucrone obsoleto terminatae trispermae. *Semina* cymbiformia nigra varia fusca. (Vid. Tab. XXXIV.)

Pertinet ad sectionem III (*Abutilon*) et *Policarparum* divisionem a *Kunth* et *DC.* statutam.

Nomi et voc. synon.	Auct. et icones	Statio		Durat. et fructif.	
662 Sideroxylon atrovirens.					
S. inerme ? (1)	W. sp. sec. Poir				
663 Silene					
Dec. trig. Dum.					
(Caryophylleae DC.)					
1 acaulis	W. sp. II 709 = All. ped. t. 79 f. 1	Indig. alp.	D.	per. a.	Maj.-Jun.
Cucubalus viscosus	Lam. Fl. fr.				
sed. var. β exscapa	W. ibi.				
S. exscapa	All. ibi. f. 2				
2 Armeria	W. ibi. 705 = Eng. bot. 1398	Indig.	D	an.	Jul.-Aug.
Cucubalus fasciculatus	Lam. Fl. fr.				
3 fruticosa	W. ibi. 696 = Bocc. mus. 38 t. 38	Sicilia	F	suf. a.	Jun. Jul.
4 nocturna	ibi. 692 = Dill. elt. t. 300 f. 400	Hispania	D.	an.	Jul.-Aug.
S. bicolor	Moench sec. Steud.				
S. spicata var. β	DC. Fl. fr.				
5 pendula	W. ibi. 700 = Bot. mag. 114	Creta; Sicilia	D	id.	id.
S. crispa	Moench sec. Steud.				
664 Sisyrinchium					
Monad. triand. Irid.					
1 Bermudiana	W. sp. III. 578 = Cav. diss. 6. t. 190 f. 1	Bermudia	F	per. a. bulb.	Maj.-Jun.
S. iridioides	Curt.				
Bermudiana graminea	Gaert.				
sub Moraea	Ker sec. Steud.				
2 palmifolium	W. ibi. 579 = Cav. = Jacq. ic. t. 207	Brasilia	F	id.	id.
S. racemosum	Pers. I. 49				
665 Smilax					
Dioec. hex. Aspar.					
1 aspera	W. sp. IV 773 = Sebb. hand 3 t. 328	Indig. loc. marit.	D.	suf. a.	Jul.-Aug.
2 China	ibi. 778 = Kaempf. am. t. 782	China, Japonia	F	id.	id.
666 Solandra					
Pent. monog. Solan.					
1 grandiflora	W. sp. I. 936 = Jacq. schoenbr. I t. 45	Antillis	C	frut. semp.	id.
Datura sarmentosa	Poir. Dict. VII 463.				
sub Swartzia	Gmel. sec. Steud.				
667 Solanum					
Pent. monog. Solan.					
1 Balbisii	Poir. Dict. suppl. III 776 = Dun. sol. t. 3 f. D.	Brasilia	T.	suf. a. vir.	Jun.-Sept.
S. viscosum	DC. H. monsp. sec. Poir.				

(1) Dubito errasse Poiretium dum S. atrovirens et S. inerme eandem esse plantam autumavit; stirps nostra nondum floruit, videtur tamen non parum differre a figura S. inermis quam praebuit Lam. (Ill. t. 120. f. 2). Insuper Dum. (bot. cult. III. 300-301) utramque stirpem descripsit, et characteres constant valde diversi.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
667 Solanum Balbisii			
S. decurrens	*Balbis* In: fasc. I p. 17 t. 1		
S. sisymbriifolium	*Lam.* Di. t. IV 257		
2 betaceum	*W.* en. 233 = *Bot. rep.* 511	N. Hispania	F. sul. 1 vlr. Jun.-Sept.
S. crassifolium	*Ort.* dec. 9. p. 117		
3 bonariense	*W.* sp. I. 1032 = *Dill.* elt. 364 t. 272 f. 351	Agro Bonariensi	F. Id. id.
S. arborescens	*Moench.* sec. *Steud.*		
S. baccatum	*Hortul.*		
4 igneum	*W.* Ib. 1058 = *Jacq.* vind. I. t. 15	Amer. calid.	C. sul. 2 vlr. Id.
5 insanum	Ib. 1037 = *Pluk.* alm. t. 226 f. 3	Indiam	D. ost. per. 2 id.
S. Melongena (1)	*W.* en. 297		
S. esculentum	*Dun.* sol. p. 208		
6 marginatum	*W.* Ib. 1044 = *Jacq.* ic. I. t. 45	Abyssinia	F. suf. 1. sur. el.
S. abyssinicum	*Jacq.* I. c.		
7 Melongena	*W.* sp. 1036 = *Pluk.* phyt. 226 f. 2	Asia; Afr.; Amer.	D. an. id.
S. esculentum var. *ovigerum*	*Dun.* I. c. p. 210		
8 Pseudocapsicum	*W.* Ib. 1046 = ?	Madera	F. suf. 1 vir. Id.
Pseudocapsicum undulatum	*Moench.* sec. *Steud.*		
9 Pyracantha	*W.* sec. 238 = *Ex. bot.* 2 t. 64	Madagascaria	T. Id. id.
S. runcinatum	*Wendl.* non *R.* et *P.*		
10 tectum ? (2)	*Pers.* I. 228 = *Cav.* ic. 4 t. 309	Mexico	D. an. Jul.-Aug.
668 Soldanella			
Pent. monog. Lysim.			
1 alpina	*W.* sp. I. 806 = *Bot. mag.* 49	Indig. alp.	D. per. 2. Maj.-Jun.
669 Solidago			
Syng. sup. Corymb.			
1 altissima var. pl.	*W.* sp. III 2057 = *Mart.* cent. 14	Amer. sept.	D. Id. Sept.-Oct.
2 serotina	Ib. 2056 = ?	Amer. bor.	D. Id. Oct.-Nov.
S. deflexa	*Moench.* sec. *Steud.*		
3 Virgaurea	*W.* Ib. 2062 = *Eng. bot.* 301	Indig. pascuis	D. id. Sept.-Oct.
670 Sophora			
Dec. monog. Legum.			
1 japonica	*W.* sp. II 500 = *Bot. rep.* 585	Japonia	D. arb. nond. flor.
2 microphylla sub *Edwardsia*	Ib. 499 = *Bot. mag.* 1442 *H. lond.* 91	N. Zeelandia	F. sul. 1 vlr. Maj.-Jun.
3 occidentalis	*W.* Ib. 500 = *Trew Ehr.* 29 t. 59	Amer. calida	C. Id. nond. flor.

(1) *W.* sp. pl. distinguit *S. insanum* a *S. Melongena*; in en. autem unam tantum speciem constituit, quod secutus *Dunal* in Historia Solanorum eas appellavit *S. esculentum*, hanc statuens varietatem, cujus secundam vocat *S. esculentum ovigerum*: potius duas ambas species retineri ob praesentiam aculeorum in caule *S. insani* qui inermis est in *S. Melongena*. Addo in Antilhis, ubi abunde colitur *S. insanum* tamquam planta cumulata, constantis esse rhizocarpeum non annuum, calycem praesertim aculeatum et flores gerere saepius hepiandros cum mihi asseruit Cl. *Bertero*.

(2) Haec videtur eadem planta ac *S. sinuatum* *W.* (sp. I. c. p. 1043) quamvis *Pers.* hanc speciem admittat.

Nom. et recc. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
670 Sophora					
4 tetraptera	W. sp. II. 499 = Bot. mag. 167	N. Zeelandia	F	suf. 1. vir.	Maj-Jun.
Edwardsia grandiflora	H. lond. 90				
671 Sorbus					
Icos. trig. Ros.					
1 aucuparia	W. sp. II. 1008 = Eng. bot. 337	Indig. alp.	D	arb.	Id.
sub *Pyro*	H. lond. 113. Landl. abr. 97				
2 domestica	W. ib. 1009 = Eng. bot. 350	Eur. austr.	D	frut.	Id.
sub *Pyro*	H. lond. 113. Landl. l. c.				
sub *Mespilo*	*Allior.*				
672 Sparmannia					
Polyand. monog. Til.					
1 africana	W. sp. II. 1160 = Bot. mag. 516	C. B. S.	F	suf. 1. vir.	Febr.-Apr.
673 Spartium					
Diad. dec. Legum.					
1 junceum	W. sp. III. 926 = Bot. mag. 85	Indig. culi.	D	id.	Jun.-Jul.
Genista odorata	*Moench. sec. Steud.*				
2 multiflorum	W. ib. 930 = Duham. arbr. I. n3	Lusitania	F	suf. 2. vir.	Id.
3 purgans	ib. 929 = Bull. herb. t. 115	Pedemont.	D	id.	id.
4 scoparium	ib. 933 = Eng. bot. 1339	Indig. arenos.	D	Id.	Id.
Genista hirsuta	*Moench. sec. Steud.*				
5 spinosum	W. ib. 935 = Lob. ic. 2. p. 95	Eur. austr.	F. D	id.	id.
sub *Cytiso*	*Lam.* Dict. II. 246				
674 Spermacoce					
Tetr. monog. Rub.					
1 tenuior var. foliis angustioribus (1)	W. sp. I. 566 = Sckh. handb. I. t. 22	Carolina; Antillis	F	an.	Jul.-Aug.
675 Sphaerolobium					
Dec. monog. Legum.					
1 minus	Poir. Dict. supp. V. 197 = Bot. mag. 969	N. Holl.	F	suf. 2. vir.	Jun.-Jul.
S. ventricosum	H. lond. 91				
676 Spielmannia					
Didi. ang. Vitic.					
1 africana	W. sp. III. 321 = Bot. mag. 1899	C. B. S.	F	suf. 1. vir.	Maj.-Sept.
677 Spigelia					
Pent. monog. Gent.					
1 Anthelmia	W. sp. I. 824 = Browne jam. t. 37 f. 3	Antillis	D	an.	Aug.-Sept.
2 marylandica	ib. 825 = Bot. mag. 80	Americ. sept.	D	per. a.	id.

(1) Orta a seminibus missis e Guadalupa anno 1819 a *Bertero* chlorocarpios erant, at adhuc vivit quamvis a Botanicis annua habeatur. Refert autem folia angustiora et magis distantia quam in icone *Lam.* (ill. t. 62 f. 2) forma var. β quam *Poir.* describit (Dict. VII. 312), quamque observavit in Herbario Lamarckiano? An etiam species distincta quam permanet?

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
678 Spilanthes				
Syng. aeq. Cynar.				
1 oleracea	*W.* sp. III 1715 = *Jacquin* ... 135	Ind. orientali	D	ann. Jun-Jul.
Bidens fervida	*Lam.* Dict. I 415			
679 Spiraea (1)				
Icos. pentag. Ros.				
1 crenata	*W.* sp. II 1058 = *Schmidt arb.* I t. 55	Sibiria	D	suf. i. Jun-Jul.
2 hypericifolia	ib. 1057 = ib. I t. 56	Canada	D	id. Id.
3 opulifolia	ib. 1059 = ib. I t. 52	ib.	D	id. id.
4 salicifolia var. pl.	ib. 1055 = *Eng. bot.* 1468	Sibiria	D	id. id.
5 sorbifolia	ib. 1060 = *Schmidt arb.* I t. 58	ib.	D	id. id.
6 Ulmaria	ib. 1061 = *Eng. bot.* 960	Indig. prat. humid.	D	pere. ... Id.
Ulmaria palustris	*Moench.* sec. *Steud.*			
and. *fl. pl.*				
680 Staavia				
Pent. monog. Rham.				
1 radiata	*W.* sp. I 1146 = *Breyn. centur.* t. 10	C. B. S.	F	suf. s. vir. Maj-Jun.
681 Stachytarpheta				
Diand. monog. Vitic.				
1 mutabilis	*W.* en. 30 = *Bot. mag.* 976	Amer. merid.	C	suf. i. vir. Sept-Oct.
sub *Verbena*	*Jacq.* et *Hortul.*			
sub *Zappania*	*Poir.* Dict. VIII 853			
682 Stapelia (2)				
Pent. dig. Apoc.				
1 ambigua	*W.* sp. I 1290 = *Mass. stap.* 13 t. 10	C. B. S.	T	suf. s. succ. Sept-Nov.
2 articulata	ib. 1287 = ib. 20 t. 30	ib.	T	id. id.
3 Asterias	ib. 1280 = *Bot. mag.* 536	ib.	T	id. id.
4 bidentata	*H. Dyck.* 86 = ?	ib.	T	id. id.
sub *Orbea*	*Haw.*			
5 bufonia	*W.* en. 285 = *Bot. mag.* 1676	ib.	T	id. id.
sub *Orbea*	*Haw.*			
6 conspicua ?	*Dr.-Spin.* = ?	ib.	T	id. id.
7 compuncta	*W.* en. 284 = *Jacq. stap.* ic. ...	ib.	T	id. id.
sub *Orbea*	*Haw.*			
8 frutescens ?	*Dr.-Spin.* = ?	ib.	T	id. id.
9 geminata	*W.* sp. ib. 1290 = *Bot. mag.* 1326	ib.	T	id. id.
sub *Obesia*	*Haw.*			

(1) Circa hoc genus consule ... monographiam *Spiraeas* jam supra adnotatam (p. 115. not. 1), cujus continuatio ... in fasc. 4 ... p. 34 ... Cl. auctor 35 species describit easdemque in quinque sectiones ... *Spiraea*, *Ulmaria*, *Physocarpus*, *Gillenia*, ... *S. opulifolia* pertinet ad *Physocarpos*, *S. Ulmaria* ad *Ulmarias*; ceterae nostrae ad *Spiraeas*.

(2) *Stapeliae* genus ... recentiores Botanicos in plura divisum scilicet *Stapelia*, *Huernia*, *Gonostemon*, *Tromotriche*, *Orbea*, *Caruncularia*, *Podanthes*, *Duvalia* et *Obesia*, maximam refert confusionem, quae vix vitari potest in sola specierum de[illegible] ... [illegible] synonyma indicabo.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.		
682 Stapelia					
10 grandiflora	W. sp. I. 1278 = Mass. stap. 13 t. 11	C. B. S.	T	suffr. succ.	Sept.-Nov.
11 hirsuta	ib. = Jacq. misc. I. t. 3	ib.	T	id.	id.
12 incarnata	ib. 1292 = Mass. stap. 12. t. 9	ib.	T	id.	id.
sub Podanthes	Haw.				
13 lepida	W. en. 280 = Jacq. stap. c. ic.	ib.	T	id.	id.
sub Podanthes	Haw.				
14 marmorata	W. en. supp. 14 = ?	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
15 mixta	W. sp. ib. 1292 = Mass. stap. 23. t. 38	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
16 monstrosa	Brut. sec. Steud. ?	ib.	T	id.	id.
Orbea variegata var.	Haw.				
17 normalis	Jacq. sec. Steud. = ?	ib.	T	id.	id.
18 obliqua	W. en. supp. 18 = ?	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
19 picta	H. lond. 52 = Bot. mag. 1169.	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
20 planiflora	W. en. 284 = Jacq. stap. c. ic.	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
21 reclinata	W. sp. ib. 1282 = Mass. stap. 19. t. 28	ib.	T	id.	id.
sub Duvalia	Haw.				
22 replicata	W. en. 286 = ?	ib.	T	id.	id.
sub Duvalia	H. Dyck.				
23 revoluta	W. sp. ib. 1233 = Bot. mag. 724	ib.	T	id.	id.
sub Tromotriche	Haw.				
24 sororia	W. ib. 1278 = Mass. stap. 23 t. 33	ib.	T	id.	id.
25 tabulata	H. suutabe. 78 = ?	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	H. Dyck.				
26 variegata	W. ib. 1292 = Knoll. succ. 3 t. 22	ib.	T	id.	id.
sub Orbea	Haw.				
27 verrucosa	W. ib. 1291 = Mass. stap. 11 t. 8	ib.	T.	id.	id.
sub Podanthes	Haw.				
28 vermiculata ?	De Spin. = ?	ib.	T	id.	id.
683 Staphylea					
Pent. trig. Rham.					
1 pinnata	W. sp. I. 1497 = Eng. bot. 1560	Eur. austr.	D	suff.	Jun.-Jul.
684 Statice					
Pent. pentag. Plumb.					
1 oleaefolia (1)	W. sp. I. 1525 = Scop. ins. I. t. 10	Italia, Hispania	D	per. a.	id.
2 sinuata	ib. 1581 = Bot. mag. 71	Sicilia; Africa	D	id.	id.

(1) Vere est S. oleaefolia (Scop.) non S. Wildenowii (Poir.) uti credidit Steud. p. 811. Nam Poir. descripsit S. oleaefoliam atque Scop. et W. citat (Dict. VII. 401). In supp. autem (V. 238) S. Willdenowii praebet synonymum S. spathulatam W. et S. auricularium. (Dict. n. 16) sed de S. oleaefolia valde distincta planta nulla ibi mentio.

Nomi et var. synon	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
685 STERCULIA				
Dodec. monog. Mete. ?				
(Byttneriaceae DC.)				
1 platanifolia (1)	*W.* sp. II. 873 = *Cav. diss.* 5. t. 145	Japonia, China	F. D.	arb. . . . nondi flor.
686 STEVIA				
Syng. aeq. Corymb.				
1 serrata	*W.* sp. III. 1775 = *Jacq. schoenb.* 3 t. 300	Mexico	D.	pere. a. Aug.-Sept.
687 STILLINGIA				
Monoec. monad. Euph.				
1 sebifera	*W.* sp. IV. 588 = *Pluk. alm.* t. 390 f. 2	Chinae humid.	F.	arb. a. vir. Jun.-Jul.
688 STIZOLOBIUM				
Diad. dec. Legum.				
1 pruriens	*Pers.* II. 299 = *Jacq. amer.* 122	Indiis	C.	suff. a. vir. nond. flor.
sub *Dolichos*	*W.* sp. III. 1041			
sub *Negretia*	*R.* et *P.*			
2 urens	*Pers.* ib. = *Plum. amer.* t. 103	ib.	C.	id. id.
sub *Dolichos*	*W.* ib. 1042			
sub *Negretia*	*R.* et *S.*			
Hornera urens	*Neck.* sec. *Steud.*			
689 STRELITZIA				
Pent. monog. Mus.				
1 Reginae	*W.* sp. I. 1190 = *Red. lil.* 77-78	C. B. S.	C.	per. a. vir. id.
690 STRUTHIOLA				
Tetr. monog. Thym.				
1 striata	*Poir. Dict.* VI. 476 = *Bot. rep.* t. 113	ib.	F.	suff. a. vir. fl. tota anni
S. imbricata var. *B.*	*Andr.* ib.			
691 STRYCHNOS				
Pent. monog. Solan.				
1 spinosa	*Poir. Dict.* VIII. 697 = *Pluk. phyt.* t. 170 f. 4	Madagascaria	C.	frut. vir. nondi flor.
692 STUARTIA				
Monad. polyand. Malv.				
1 Malachodendron	*W.* sp. III. 840 = *Bot. rep.* 397	Carolina	F. D.	arb. a. id.
S. marylandica	*Andr.* ibi.			
Stewartia virginica	*DC.* prodr. I. 528.			
693 STYPHELIA				
Pent. monog. Erici				
1 triflora	*Pers.* I. 174 *Bot. mag.* 1297	N. Holl.	F.	suf. a. vir. Apr.-Jul.
694 STYRAX				
Dec. monog. Diosp.				
1 officinale	*W.* sp. II. 623 = *Bot. rep.* 631	Syria, Italia	F. D.	arb. a. Mart.-Maj.

(1) Sub dio truncus fere semper post hyemes sed ramos e caudice emittit anno sequenti; ast planta nunquam floruit. Flores numquam nobis visi probe hanc speciem utrum ad dodec. monog. seu *W.* in potius ad *Monoec. monad.* seu *Swartz*, an demum ad *Gynandr. dodec.* secus *Lam.* (Ill. t. 735) pertineat. Consule observationes Cl. *Poir.* Dict. VII. 428. tum characterem genericum in *DC.* prodr. I. 481.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
695 Swietenia				
Dec. monog. Citr. ?				
(Meliaceae Cedreleae DC.)				
1 Mahagoni	*W. sp. II 557 = Cav. diss. 7 t. 209*	Amer. merid.	C	frut. ♄ cond. flor.
696 Symplocos				
Polyandr. polyad. Eben.				
1 tinctoria	*W. sp. III 1436 = Cat. car. I t. 54*	Carolina	F D	suf. ... id.
697 Syringa				
Diand. monog. Jasm.				
1 persica	*W. sp. I 48 = Bot. mag. 486*	Persia	F	id.	Apr-Maj.
Lilac minor	*Moench. sec. Steud.*			
ead. var. *β laciniata*	*W. ib.*			
2 vulgaris	*W. ib. = Schk. hand. 1 t. 2.*	Ib. at Helvet. Podol.	D	id. id.
ead. var. *fl. albo*				
ead. var. *fl. pl.*				

T

698 Tabernaemontana				
Pent. monog. Apoc.				
1 amygdalifolia	*W. sp. I 1245 = Jacq. amer. t. 181 f. 15*	Carthagene ejusd.	C	suf. ... cond. flor.
2 coronaria (1)	*W. enum. 275 = Bot. mag. 1865*	Ind. orient.	C	id. Jun-Jul.
T. divaricata ?	*R. et S.*			
sub *Nerio*	*W. sp. I 1236*			
Nyctanthes ...	*Gmel. sec. Steud.*			
699 Tagetes				
Syng. sup. Corymb.				
1 erecta	*W. sp. III 2127 = Lam. ill. t. 684*	Mexico	D	☉ Aug-Sept.
T. major	*Gaert.*			
ead. *fl. pl.*				
2 lucida	*W. ib. 2126 = Bot. mag. 740*	ib.	F	suf. a vir. f. tot. ☉
3 patula	*ib. = ib. 150*	ib.	D	☉ Aug.-Sept.
ead. *fl. pl.*				
700 Talinum				
Dodec. monog. Portul.				
1 Anacampseros	*W. sp. II 862 = DC. pl. succ. 5*	C. B. S.	F	suf. ... Sept-Oct.
Anacampseros rotundifolia	*H. lond. 106*			
2 cuneifolium	*W. ib. 865 = ?*	Arabia felice	C	id. id.

(1) Confusio, quam varia hujusce stirpis et *T. alternifoliae* synonyma attulerat, sublata videtur a Cl. Franc. *Hamilton* in commentario ad Hort. malabar. (Trans. Linn. soc. XIII.520) ubi tres distinctas species statuit hoc modo: exhibet *T. crispa* cujus synonymum *T. alternifolia (W.). T. coronaria fl. simpl.* cujus synonymum *Nerium divaricatum (W.); T. coronaria fl. pl.* cujus synonymum *Nerium coronarium (W. sp.)* et ad quam referri debet nostra planta.

Nomi et reci synon	Auct et icone	Statio	Durat et fructif
701 TAMARIX			
Pent trig Portul.			
1 gallica	*W* sp I 1498 *Eng bot* 1318	Gallo, Sabaudia	D suf . Maj-Juni
sub *Tamarisco*	*All* ped II n 1595		
Tamariscus pentandra	*Lam* Fl fr		
702 TAMUS			
Dioec hex Aspar.			
1 communis	*W* sp IV 770 = *Eng bot* 91	Eur austr .	D per a . Jun-Jul
703 TANACETUM			
Syng sup Corymb			
1 angulatum	*W* sp III 1811 = *W Anh* t 2 f 3	Oriente	D id . id
704 TARCHONANTHUS			
1 camphoratus	*W* sp III 1792 = *Lam ill* t 671	C. B. S.	F suf . id
705 TAXUS			
Dioec monad. Conif.			
1 baccata	*W* sp IV 856 = *Eng bot* 746	Indig	D fruti . id
706 TENOREA			
Syng sup Corymb.			
1 Berteri (1)	*Nob.* = *Lam ill* t 677 f 2	S. Martha .	C suf . vir Maj-Jun
T calyculata	*Bertero* ined		
Perdicium radiale	*W* sp III 2119		
Trixis radialis	*Lag* nov gen I 35		
707 TERMINALIA			
Polyg monoec Eleagn			
1 angustifolia	*W* sp IV 970 = *Jacq* ... 3 t 100	Indi orient	C id . nondum flor
Catappa Benzoin (2)	*Gaertn*		

(1) Recte jam observaverat *Pers* (II. 457) *Perdicium brasiliense* et *P radiale* tota facie differre a congeneribus, et dubitaverat num genus *Trixis* (*Brow*) esset restituendum. Hinc Cl *Lagasca* in nova sua *Chaenantophorarum* familia (Amenidades naturales de las Espanas vol I. p. 29) ex 24 generis duo ... *Perdicium brasiliense* inter *Lasiorrhizas* et *P radiale* inter *Trixides* enumeravit. Noster *Bertero* qui in loco natali ... ac diligentiori examini subjicere potuit *P radiale*, novum constituit genus, quod eximio Professori *Tenore* dixit. Nomen genericum retinendum censeo, sperantes autem amico meo ejusdem generis inventori ... Figura hujus plantae in Ill *Lam* l. c. optima. Characteres generici ex *Bertero* sequuntur

TENOREA

a *Cal* 8-phyllus cylindricus sulcatus basi calyculo auctus. *Cor* disci 3-fidas laciniis revolutis, radii 2-fidae lacinia exteriore patente. *Recept.* punctatum pilosum. *Pappus* pilosus sessilis. *Sem* cylindrica a

a *T Berteri* caule fruticoso, foliis alternis subsessilibus ovato-lanceolatis dentatis. *Nob*

(2) Verum Benzoin quod *Linn* fide *Commelini* extrahi e *Lauro Benzoin* credebat, consulti potuit esse resinam *Terminaliae angustifoliae*, quae propter ab odoris suavitatem ab incolis loco thuris in templis adhibetur At *Dryanderus* (acta angl vol 77 p. 308 t. 12) demonstravit potius verum plantam Benzoiferam esse *Styracem Benzoin*, cujus optimam praebuit descriptionem et iconem.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.
708 Ternstroemia				
Polyand. monog. Cur.				
(Ternstroemiaceae DC.)				
1 brevipes (1)	*DC. prodr. I. 523 = Ic. nost.*	Jamaica, Antillis	C	suff. i. sem. nondi. flor.
T. meridionalis	*Mutis non Swartz sec. DC.*			
709 Tetragonia				
Icos. pentag. Roe.				
1 expansa	*W. sp. II. 1024 = DC. succ. 113.*	N. Zeelandia	D	00 Jul.-Aug.
T. cornuta	*Moench. sec. Steud.*			
2 fruticosa	*W. ib. 1023 = Mill. ic. t. 263 f. 2*	C. B. S.	F	suff. i. rie. id.
710 Teucrium				
Did. gymn. Lab.				
1 betonicum	*W. sp. III. 21 = Jacq. vind. 3 t. 51*	Ind. orient.	F	suff. a. vir. Maj.-Jun.
Scorodonia lanceolata	*Moench. sec. Steud.*			
2 flavum	*W. ib. 30 = Park. theat. 109 f. 1*	Carniolia, Italia	D	id. — id.
sub Chamaedry	*Moench. sec. Steud.*			
3 fruticans	*W. ib. 16 = Dill. elt. t. 285 f. 366*	Eur. bor. F.	D	id. id.
T. tomentosum	*Moench. sec. Steud.*			
id. var. γ latifolium	*W. ibi. 17 = Bot. mag. 245*			
Polium latifolium	*Mill.*			
4 hyrcanicum	*W. ibi. 24 = Ard. spec. 13 t. 4*	Hyrcania	D	per. a. id.
Scorodonia spicata	*Moench. sec. Steud.*			
5 Marum	*W. ib. 18 = Park. theat. 17 t. 2*	Regno Valentiae	F	suff. a. vir. id.
T. maritimum	*Lam. Fl. fr.*			
sub Chamaedry	*Moench. sec. Steud.*			
6 orientale	*W. ib. 14 = Bot. reg. 1279*	Armenia; Media	D	per. a. id.
711 Thalictrum				
Polyand. polyg. Ranunc.				
1 aquilegifolium	*W. sp. II. 1301 = Jacq. aust. t. 318*	Indig.	D	id. Jun.-Jul.
2 foetidum	*ib. 1295 = Pl. rar. hung. t. 194*	ib.	D	id. id.
712 Thea				
Polyand. monog. Tilian.				
(Camelieae DC.)				
1 Bohea	*W. sp. II. 1180 = Blackw. t. 350*	China; Japonia	F	suff. i. vir. Jul.-Aug.
T. sinensis	*DC. prodr. I. 530*			

(1) Optime descripta a *W.* (sp. II. 1108) nec non a *Poir.* (Dict. VII 598), sed potiam non inveni; hinc auctorum praebere censui, in qua tamen, quum planta nostra nondum floruerit, fructificationis partes descriptas ab *Aubl.* (Gui. vol. I p. 569, 571 et tab. 227, 228) ubi ille illustravit *Taonabo dentatam*, et *Taonabo punctatam* quod genus ad *Ternstroemiam* potius trahendum fuit a *Swartzio*. Notatu tamen dignum *Aublettum* capsulam descripsisse et pomum 5-6 *locularem*. At ideo tam *Poiretum* quam *W.* (l. c.), nec non *DC.* (prodr. I. 523) fructum dixere *baccam exsuccam 2-locularem*.

Nom. et var. synon.	Auct. et icone	Status	Durat. et fructif.
712 Thea Bohea			
ead. var. viridis (1)	Poir. Dict. VII. 616.		
T. viridis	W. ibi.		
ead. var. Sasanqua	Nis.		
713 Thiebautia			
Gyn. mon. Orch.			
1 nervosa (2)	Nob. = Colla Thieb. nom. ms.	Antillis	C per a bulb Apr-Maj
Limodorum purpureum	Lam. Dict. III. 455 = Ill. t. 728 f. 3		
714 Thuja			
Monoec. monad. Conif.			
1 occidentalis	W. sp. IV. 508 = Mich. arb. 3 p. 39 t. 3	Canada	D arb. flr. Maj-Jun
T. obtusa	Moench. sec. Steud.		
2 orientalis	W. ib. 509 = Lam. ill. t. 787 f. 2	China, Japonia	D frut. flr. idr
T. acuta	Moench. sec. Steud.		
Cupressus Thuja	Targ. Toz.		
715 Thunbergia			
Did. ang. Acanth.			
1 cordata (3)	Nob. = sc. nost.	India	C fruti. scan. Jul-Aug
T. volubilis ?	Pers. II. 179		

(1) Juxta observationes Poir. (l. c. et supp. V. 294.) haec et sequens species solae sunt varietates T. Boheae quas Cl. DC. l. 1. auctoritate Sims conjunxit quoque sub nomine T. chinensis. Etiam in horto nostro flores sunt viridis hexapetali, tal enneapetali, minus aliquando habet a T. Sasanqua simpliciter tripetalus. Nam characteres apparentes ex iconibus Loddigesianis (Bot. cab. 1. 226. 227) mihi sufficientes videntur ad constituendam distinctas species.

(2) Culta in hortis sub nomine Limodori purpurei numquam vidi nec ad hoc, nec ad primum genus pertinere, nam tamen eandem plantam esse L. purpureum (Lam. l. c.), hoc novum genus constitui in observationibus typis editis nunc iconae nostra a societate Linneana Parisiensi, illudque Cl. viro Thiebaut de Bernoand ejusdem secretario perpetuo dicavi, characteres autem novi generis, et descriptionem hic iterare opportunum duco.

THIEBAUTIA

« Cor. pentapetala erecto-patens persistens. Labellum cucullatum trilobum apice inferum superne basim versus cortalum. Anthera opercularis 2-locularis deorsum labii superioris stigmate basi antice adnata. »

« T. nervosa foliis nervosis conformibus, scapo simplicissimo subnudo, floribus racemosis atropurpureis. » Nob.

Tuber subglobosum inferne radicatum superne latere scapiferum. Scapus simplicissimus subnudus racemoso pedalis. Folia radicalia nervosa conformia petiolata. Flores pedunculati bracteis squamis lanceolatis vaginantibus brevissimis. Corolla 5 petala inaequalis duplici ordine atropurpurea persistens. Petala tria exteriora inaequalia, superius lanceolatum erectum, inferiora obliqua lanceolata ovata incurva genitalia tegentia. Intra haec labellum cucullatum 3 lobum apice inflexum longitudine petalorum exteriorum latitudine tripla costis longitudinalibus prominulis undulatis lobus superior basim versus muticum, lobis lateralibus integris medio emarginato. Genitalia praecedentia germen inferum versum in stylum carnosum excavatum prominentem apice gerens stigma; a labellum majus labium superius antheram sessilem operculatam 2-locularem deorsum basi antice adnatam tegit. Pollen globosum et lanceolatum antherae. Capsula infera prismatica 3 carinata 3 valvis 1 locularis per al gulos dehiscens. Semina numerosa scobiculata capillaria.

(3) Missa ab Ill. Sody sub nomine T. volubilis cujus figuram non novi, dubito esse speciem distinctam. Folia enim non acuta, ut in phrasi Pers. sed potius cordato-acuta magis accedit ad T. fragrantem (W. sp. III 388 Lam. ill. t. 549 f. 2), sed folia acuminata ex medio latiore. Sunt autem excepit phrasis Pers. imperfecta, ac si nostra planta caulis erat rotunda speciem imutandum, nam etiam T. fragrans refert caulem volubilem.

Hinc nomen et descriptionem praebere duxi.

« T. cordata, foliis cordatis acutis obsoleto-dentatis longe petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris, caule volubili. » Nob.

Nom: et rec synon:	Auct. et icon	Statio		Durat: et fructif.
716 Thymus				
Did. gymn. Lab.				
1 vulgaris var β	*W.* sp. III. 139 = *Sabb: hort:* 3. t. 68	Alp. Nicaeens.	D	suf: a. vir. Maj. Jun:
717 Tiarella				
Dec. dig. Saxif.				
1 cordifolia	*W.* sp. II. 659 = *Bot. mag.* 1589	Amer: Asia sept:	D	per: a. Jul.-Aug:
718 Tolpis				
Syng. aeq. Cichor.				
1 barbata	*W.* sp. III. 1618 = *Bot. mag.* 35	Eur. bor. marit:	D	an. Jun.-Jul:
T. prolifera	*Moench: sec. Steud.*			
sub *Drepania*	*Desf. Bt. paris:*			
719 Tournefortia				
Pent. monog. Borag.				
1 laurifolia	*Pers:* I. 165 = *Vent. choix.* t. 28	Portoric; S Thom:	C.	suf: t. vir: nond. flor:
2 mutabilis	ib. = *ib.* 3. t. 3	Antillis	C.	id: f. tot. an.
720 Trachelium				
Pent. monog. Camp.				
1 coeruleum	*W.* sp. I. 926 = *Bot. mag.* 72	Indig. Nicaee	F.	h. per. a. Sept.-Oct
721 Tradescantia				
Hex. monog. Junc.				
1 discolor	*W.* sp. II. 18 = *Bot. mag.* 1192	Amer. merid:	C.	per. a. vir. f. tot. an.
sub *Ephemero*	*Moench sec. Steud.*			
2 virginica	*W.* ib. 16 = *Bot. mag.* 105	Virginia	D	per. a. Maj.-Sept.
Ephemerum congestum	*Moench: sec. Steud.*			
ead. β albo.				
722 Trevirana				
1 coccinea	*W.* en. 638 = *Bot. mag.* 374	Jamaicae mont:	C.	id. Sept.-Oct:
Cyrilla pulchella	*W.* sp. III. 229			
sub *Achimene*	*Pers.* II. 165.			
723 Tribulus				
Dec. monog. Rut:				
(*Zygophylleae DC.*)				
1 cistoides	*W.* sp. II. 567 = *Jacq: schoen:* I. t. 103	Amer. calid.	C.	id. Jun.-Jul:
724 Trichosanthes				
Monoec. monad. Cucurb.				
1 Anguina	*W.* sp. IV. 598 = *Bot. mag.* 722	China	D	an. Jul.-Aug:

Caulis 3-4 pedalis suffruticosus volubil: dextrorsum teres laevis vix striatus lignea lente erectum conspicuis glaber ramosus. *Rami* pedunculis oppositi. *Folia* opposita patentia petiolata basi cordata apice acuta obsolete dentata summa ut plus lanceolata utrinque glabra venosa 2-poll. longa 1½ et ultra lata persistentia. *Petioli* teretes foliis parum breviores. *Pedunculi* axillares et ... oppositi solitarii teretes petiolis parum longiores uniflori. *Calyx* duplex (*W.*) ... bracteae basi ovato-oblongae corollae tubum fere aequantes ... *Perianthium* ... *Corolla* hypocrateriformis alba inodora, tubo limbum subaequante, limbus patens 8 10-fidus, laciniis subaequalibus ... apice emarginatis revolutis. *Stamina* quatuor didynama. Filamenta brevissima corollae tubo inserta, antheris ovalibus. *Germen* superum, stylo filiformi corollae tubo breviore, stigmate 2 lobo. *Fructum* non vidi (vid. tab. XXI.)

Nom: et rec: synon:	Auct: et icon:	Statio	Durat: et fructif
725 Triplaris			
Dioec: enneand: Polygon:			
1 americana	W: sp: IV 804 = Aublet: guy: 3 t. 357	Gayana	C. frut: arb: mundo flor:
726 Tristania			
Polyad. icos. Myrt:			
1 neriifolia	H. kew: 473 = Bot. mag. 1058	N: Holl	F. frut: s. vir: Jun.-Jul:
T: salicifolia	R. Brown		
sub Melaleuca	Poir: Dict: suppl: III 604		
Melaleuca salicifolia	Andr:		
sub Conchium	H. angl:		
727 Triumfetta			
Dodec. monog: Til.			
1 Lappula	W: sp: II 853 = Plum: ic: t. 255	Antilla	C. frut: s. vir: Sept.-Oct:
2 semitriloba	ib. 855 = Jacq. vind. 3 t. 76.	Amer. calid.	C. frut: s. vir: Jul.-Aug:
728 Trollius			
Polyand. polyg. Ranunc:			
1 europaeus	W: sp: II 1333 = Eng. bot. 28	Indig: alp:	D. per: s. Jun.-Jul:
T: connivens	Moench: sec: Steud:		
T: globosus	Lam. Fl. fr.		
T: montanus	Salisb.		
729 Tropaeolum			
Oct: monog. Cap:			
(Tropaeoleae DC.)			
1 majus	W: sp: II 298 = Bot. mag. 23	Peruvia	D. F. an. per: s. Jul.-Aug:
id. fl: pl:			
Cardamindum majus	Moench: sec: Steud:		
730 Tulipa (1)			
Hex: monog. Lil:			
1 Celsiana	W: enu: 366 = Bot. mag. 717	ad Walgam (2)	D. pere: bulb. Maj.-Jun:
T: Breyniana	Curt:		
2 Clusiana	Pers. I. 361 = Bot. mag. 1390	Persia; Gallia mer:	D. id. id.
3 Gesneriana var. pl:	W: sp: II 99 = ib. 1135	Cappadocia (3)	D. id. id.
T: hortensis	Moench: sec: Steud:		
731 Turnera			
Pent. trig. Portul:			
1 ulmifolia	W: sp: I 1503 = Hort: cliff: t. 10	Antilla	C. frut: s. vir: f. tot: an:

(1) Circa stirpes hujus generis in agro Florentino sponte nascentes omnia expectamus monographiam cum iconibus, quam Cl. Eugenius De Reboul promisit in notis typis editis Florentiae 1822-1823. quas nobis humaniter in donum dedit.

(2) In Gallia meridionali invenit quoque DC. (Fl. fr. suppl: 613), itaque Barbaria Poir. (Dict. suppl: V 392)

(3) In agro Florentino prata ad aedem D. Felicis ad Emam in rure hortis comitis D. Caroli Vegroni, nec non in loco dicto La Rosa reperit memoratus De-Reboul, non ne dubitandum ibi prius jam cultam fuisse?

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
732 TETRILAGO			
Syng. sup. Corymb.			
1 fragrans	*W.* sp. III 1969 = *Bot. mag.* 1388	Neapol Barbaria D	per. a. Febr.-Mart.
Cacalia albariaefolia	*Poir.* voy. Barb. II 236		
733 TYPHA			
Monoec. triand. Typh.			
1 latifolia	*W.* sp. IV 197 = *Eng. bot.* 1455	Indig. palud. D	per. a. aq. Sept.-Oct.

U

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
734 URENA			
Monad. polyand. Malv.			
1 lobata	*W.* sp. III 800 = Cavan. 6 t. 185 f. 1	China F	suf. s. vir. Jun.-Jul.
2 reticulata	ib. 801 = ib. t. 183 f. 2	Amer. aequinox. C	id. id.
3 Sieberi (1)	Nob. = ic. nost.	Ins. Francae C	id. id.
U. mauritiana	*Sieber* sched.		
735 URTICA			
Monoec. tetr. Urt.			
1 baccifera	*W.* sp. IV 367 = *Bot. rep.* 454	Amer. calid. C	id. Oct.-Nov.
2 urentifolia ? (2)	*W.* ib. 349 = ?	ib. C	suf. s. vir. cond. flor.
3 nivea	ib. 366 = *Jacq.* ind. 2 t. 166	China ad muros F D	per. a. (3) Aug. Sept.

(1) Orta est seminibus missis a Cl. *Sieber* ab Insula Franciae anno 1823 sub nomine *U. mauritianae*, valde affinis videtur *U. multifidae* (Cav. n. 6, p. 336 t. 184 f. 2.) quae habitat in Insula Mauritii, differt tamen calyce exteriore 10 partito petalis violaceis nec luteis ac foliorum lobis qui in nostra planta saepius cuspidati et constanter obtusi nec acuminati uti in *U. multifida*. Si vera haec species admittitur potius appellanda *U. Sieberi* in honorem nobilissimi Peregrinatoris, quam *U. mauritiana*, quod nomen sedem patriam communem cum *U. multifida* [illegible] phrasim et iconem praebeo. (V. tab. XXXIX.)

U. Sieberi foliis subtus [illegible] subrotundis [illegible] [illegible] calyce exte[illegible] [illegible] (floribus axillaribus) Nob.

Obs. In floribus hujusce stirpis notandi sequentes characteres. Calyx duplex, exterior 10 partitus laciniis linearibus [illegible] quarum quinque alternatim duplo breviores [illegible] villosiusculis externe viridibus; interior 5-partitus laciniis lanceolatis glabris [illegible] laciniis longiores calycis exterioris aequantibus. Petala quinque basi attenuata [illegible] apice subtruncata calyce duplo longiora violacea. Columna staminum basi inflata brevissima. Germen subrotundum, stylo brevissimo, stigmata [illegible] Fructum non obtinui.

(2) Jam pridem culta in R. H. Taur. sub nomine *Chloranthi inconspicui* nam quo primo adspectu videtur convenire, hinc dubitatum an esset *Decamerae sarmentosae* deinde appellata fuit *Urtica urentifolia*. Quam nondum floruerit nihil certi determinari potest. Non est *Chloranthus inconspicuus* cujus figuram praebuerunt *L'Herit.* (sert. angl. 1 35 t. 2) et *Lam.* sub nomine *Vigriani* speciosi (III tab. 71) nam differt praecipue foliis nunquam non oppositis. Nec est *Decamerae sarmentosae* cujus folia orbiculata rotundata [illegible] Habitum *Urticarum* praesefert et perfecte *Urticam urentifoliam W.* [illegible] praesentat, excepta tamen pubescentia in nostra planta nulla. Descriptio *W.* [illegible] ad specimen [illegible] imperfectum [illegible] [illegible] in quo forsan differentia. Flores desideramus ad tollendam dubitationem.

(3) Sub dio caulis perennat, sed quandoque pereunt et anno sequente valde copiosa [illegible], in F. fit suffrutescens: hanc formam tabula [illegible] in loco notati.

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Status	Durat. et Gradif.
736 **VACCINIUM**			
Oct. monog. Eric.			
1 corymbosum	*W.* sp. II. 353 = *Bot. rep.* 138	Amer. bor. . F. D.	suf. 1. . Maj. Jul.
2 Myrtillus	ib. 348 = *Eng. bot.* 456	Indig. alp. . D.	suf. o. . id.
sub *Vitis-idaea*	*Moench.* sec. *Steud.*		
3 uliginosum	*W.* ib. 350 = *Eng. bot.* 581	ib. . D.	id. . id.
4 Vitis idaea	ib. 354 = ib. 598	ib. . D.	id. . id.
V. punctatum	*Lam.* Dict. I. 74		
Vitis-idaea punctata	*Moench.* sec. *Steud.*		
737 **VALERIANA**			
Diand. monog. Valer.			
1 rubra	*W.* sp. I. 175 = *Eng. bot.* 1531	Galliae, Ital. rud. D.	per. o. . Jun.-Jul.
sub *Centrantho*	*DC.* Fl. fr. IV. 239.		
and. *β. alba*			
738 **VALLISNERIA**			
Dioec. diand. Hydr.			
1 palustris	*W.* sp. IV. 650 = *Mich. gen.* 10 t. 11 f. I. et gen. 3 t. 11 f. 6	Ital. et Gall. fons D.	per. a. aq. id.
739 **VANILLA**			
Gyn. mon. Orch.			
1 planifolia ?	*B. Rew. reg.* V. 182 = *Bot. rep.* 538	Amer. merid. . C.	per. a. ... flor.
Myrobroma fragrans	*Salisb. parad.* 82		
740 **VARRONIA**			
Pent. monog. Borag.			
1 martinicensis	*W.* sp. I. 1080 = *Jacq. amer. t.* 30	Antillis . C.	suf. 1. . Jul.-Aug.
V. curassavica	*Jacq.* non *Lam.* sec. *Desv.*		
741 **VELTHEIMIA**			
Hex. monog. Asph.			
1 Uvaria	*W.* sp. II. 182 = *Bot. mag.* 758	C. B. S. . F.	per. o. . Jun. Jul.
Aloe longifolia	*Lam.* Dict. I. 90		
Kniphofia aloides	*Moench.* sec. *Steud.*		
sub *Tritoma*	*Hort. lond.* 63		
740 **VERBASCUM**			
1 phoeniceum	*W.* sp. I. 1004 = *Bot. mag.* 885	Indig. . D.	id. . id.
V. cupulosum (1)	*Biroli*		
2 pulverulentum	*Pers.* I. 215 = *Eng. bot.* 487	ib. . D.	id. . id.
743 **VERBENA**			
Diand. monog. Vitic.			
1 Aubletia	*W.* sp. I. 119 = *Bot. mag.* 308	Virginia . F.	bis. . Aug. Sept.
V. longiflora	*Lam.* ill. I. p. 57		

(1) Consule dissertationem nostram ad *V. cupulosum* in Act. Acad. Taur. vol. XXVI p. 809.

Nomina et voc. synon.	Auct. et icones	Statio	Durat. et fructif.
743 VERBESINA Aubletia.			
Böhrdera explanata	Moench. sec. Steud.		
Glandularia caroliniensis	Gmel. syst. II. 920		
2 globiflora	W. ib. 116 = L'Herit. stirp. 1. 10	Amer. calid.	C. 2f. a. viv. Aug.-Sept.
sub *Zapania*	Poir. Dict. VIII. 850		
Zapania odorata	Pers. II. 140		
3 lappulacea	W. ib. 118 = Jacq. obs. I. t. 24	Caribaeis	C. per. a. mundi flor.
sub *Priva*	Pers. II. 139		
sub *Tamonea*	Poir. Dict. VII. 568		
sub *Zapania*	Lam.		
4 triphylla	W. ib. 118 = Bot. mag. 367	Chili; Lima	F. 2f. i. fl. tot. an.
Zapania citriodora	Poir. Dict. VIII. 845		
Lippia citriodora	H. et B. sec. Steud.		
744 VERNONIA			
Syng. sup. Corymb.			
1 alata	W. sp. III. [illegible] = Bot. mag. 1716	Curasso	C. per. a. Jun.-Jul.
3 atriplicifolia (1)	Pers. II. 472 = m. nost.	?	C. 2f. [illegible] Jan.-Febr.
Gelasogon discolor	Spr. nov. prov. p. 19		
745 VEREA			
Oct. tetrag. semper			
1 crenata	W. sp. II. 471 = Bot. mag. 1436	Sierra Leone	T. 2f. a. succ. Jun.-Jul.
sub *Cotyledone*	Vent. malm. p. 49.		
sub *Calanchoe*	DC.		
Calanchoe Verea	Pers. I. 446		
2 laciniata	W. en. 433 = DC. succ. t. 120	Egypto, Ind. orient.	T. id. id.
sub *Cotyledone*	W. sp. II. 758		
sub *Calanchoe*	DC.		

(1) Patria hujus stirpis incerta. In Italiae hortis culta fuit nomine *Clerodendri phlomoidis* antequam flores [illegible]. Specimen [illegible] olim fuit ad Cl. *Allionium* a D. *Latourrette* qui plantam absque flore acceperat et H. R. Paris in C. ubi [illegible] nomine [illegible] et *Eupatoriophalacron arborescens atriplici folio lacono* = Hoc etiam nomine extat in Herb. *Latourrette* Lugduni in Mus. H. Botanico, cui amicitiam *Balbisius* benevoler nobis communicavit. Colebatur Patitus an. 1781. Floruit an. 1787 prima vice in C. H. Lugdunensis ubi *Verbesinae atriplicifoliae* nomine designabatur. Nonnulli *V. biflorum* crediderunt. Demum Cl. *Spr.* (l. c.) ad *Gelasogona* genus illam pertinere docuit et discolorem appellavit, forsan quia in speciminibus [illegible] observavit in individuis vivis [illegible], rubescentes vidit. Ad tollendam omnem dubitationem, novam phrasim, descriptionem, et iconem praebeo ex plantis forte florentibus.

a *V. foliis* oppositis longe petiolatis scabris subacuminatis inaequaliter dentatis, inferioribus ellipticis, superioribus trilobatis, caule petiolisque villosiusculis. (Flosculi radii 12-20.) *Nob.*

Caulis [illegible] 5-6 pedalis et ultra debilis diffusus teres inferne ferrugineo scaber, superne villosiusculus. *Rami* oppositi divergentes [illegible]. *Folia* opposita remote petiolata [illegible] inaequaliter dentata utrinque scabra [illegible] venosa 2-3 poll. longa [illegible], inferiora elliptica sub acuminata, superiora [illegible], lobis [illegible], intermedio duplo longiore. *Petioli* lineares vix foliorum longitudine [illegible] villosiusculi rubescentes. *Flores* terminales a 3 aliquando solitarii [illegible]. *Calyx* hemisphaericus imbricatus ferrugineo tomentosus. *Corollae radii* 12-20 lanceolatae [illegible] albae [illegible] [illegible] paleis interstincti. Semina non obtinui. (V. tab. XXXI.)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
745 Verea			
3 pinnata	W. en. 433 = par. lond. 3	Insula Francisc. . T	suf. a.ver. Jun-Jul
sub Cotyledone	Koenig		
Cotyledon pinnata	Lam. Dict. II. 141		
Calanchoe pinnata	Pers. I. 446		
Bryophyllum calycinum	H. lond. 88.		
746 Vernonia			
Syng. aeq. Cichor.			
1 noveboracensis	W. sp. III. 1632 = Dill. elt. t. 262. f. 341	Amer. sept. . . D	per. a. Jul-Aug
sub Chrysocoma	Desf. II. pars. 98		
Chrysocoma gigantea	Walt. Flor. carol. p. 196		
2 praealta	W. ib. = Dill. elt. t. 264. f. 343	ib. . . D	id. id.
sub Chrysocoma	Desf. l. c.		
Chrysocoma tomentosa	Walt. l. c.		
747 Veronica			
Diand. monog. Pedic.			
1 bellidioides	W. sp. I. 60 = Hall. hist. t. 15. f. 1	Indig. alp. . . D	d. . . Maj Jun
748 Vestia			
Pent. monog. Polem.			
1 lycioides	W. en. 208 = R. et P. flor. per. 2. t. 132	Chili . . . F	sal. a. vir. Jun-Jul
Periphragmos foetidus	R. et P. l. c.		
Cantua foetida	Pers. I. 187		
Cantua ligustrifolia	Juss. mus. III. 118		
749 Viburnum			
Pent. trig. Caprif.			
1 Lantana var. β	W. sp. I. 1489 = Eng. bot. 331	Amer. bor. . . D	suf. a. Apr-Maj
V. tomentosum	Lam. Fl. fr. III. 363		
2 Opulus var. γ roseum	W. ib. 1490 = Eng. bot. 332	Indig. . . D	id. id.
V. Opulus sterile	Pers. Dict. VIII. 656		
3 prunifolium	W. ib. 1487 = Duham. a. t. 38	Virginia ; Canada D	id. id.
4 rugosum	W. en. supp. 15 = ?	Canariis . . F	suf. a. vir. id.
V. rugosum	Pers. I. 326		
V. Tinus var. β strictum ?	Ait.		
5 sinense (1)	Zeyher sec. Stend. = ?	China . . F	id. mens. Oct
6 Tinus	W. sp. ib. 1486 = Bot. mag. 38	Lusitania, Hispan. F D	id. id.

(1) Pulcherrimam hanc speciem descriptam non inveni, sed tantum notatam i. Steudelio. Habui sub hoc nomine anno 1822 ab H. Cels et sic definiendam puto.

* V. foliis oppositis ternisque ovalibus integris denticulatisve glaberrimis, ramificationibus ventrem noctis . Nob.

Caulis fruticosus 3-4 pedalis rigidus teres glaber griseus ramosissimus. Rami oppositi ternive divaricati simplices. Folia opposita plerumque terna arctissime rigidiuscula petiolata ovalia apice obtusiuscula, alia integerrima, alia apicem versus denticulata utrinque glabra ... persistentia, 3-4 poll. longa, 1 1/2-2 lata. Petioli semiteretes brevissimi. Flores desidero.

Nom. et var. synon.	*Auct. et icon.*	*Status*		*Durat. et fructif.*	
750 Vinca					
Pent. monog. Apocyn.					
1 minor	*W.* sp. I. 1032 = *Engl. bot.* 917	Indig. ad sepes	D	peren.	Apr.-Maj.
eadem *fol. variegat.*					
2 rosea	Ib. 1033 = *Bot. mag.* 248	Antill., Java, Afric.	C	suf. . .	f. tot. ann.
eadem *fl. albo*					
751 Viola					
Pent. monog. Cist.					
(Violarum DC.)					
1 canina	*W.* sp. I. 1165 = *All. ped.* . .	Indig. Cenisi	D	peren.	Maj.-Jun.
2 grandiflora var. lutea	Ib. 1169 = *Engl. bot.* 721	alp. Helvet., Britan.	D.	id.	id.
V. sudetica var. α lutea	*DC. prodr.* I. 302				
3 odorata	*W.* ib. 1163 = *Engl. bot.* 619	Indig. ubique	D	id.	Mart.-Apr.
eadem var. *β mortua alba*	Ib.				
eadem var. *γ fl. pl.*	Ib.				
eadem var. *fl. purpureo*					
4 palmata	*W.* ib. 1159 = *Pro. . .*	Virginia	D.	id.	id.
5 rothomagensis	*W.* en. 262 = . . .	circa Rothomagum	D	id.	id.
V. hispida	*Lam. Fl. fr.* 2 p. 679				
6 tricolor var. *β hortensis*	*W.* sp. ib. 1168 = *Fl. dan.* t. 623	Indig. loc. cult.	D	. .	id.
752 Visnea					
Dodec. trig. Onagr.					
1 Mocanera (1)	*W.* sp. II. 906 = *Ic. nost.*	Canariis	F.	suf. . .	fl. tot. ann.
753 Vitex					
Pent. monog. Vitic.					
1 Agnus castus	*W.* sp. III. 391 = *Blackw.* t. 129	Indig. . . F.	D	suf. a.	Jun.-Jul.
V. denticulata	*Lam. Fl. fr.*				
754 Vitis					
Pent. monog. Vit.					
(Ampelideae viniferae DC.)					
1 hederacea	*W.* sp. I. 1182 = *Corn. canad.* t. 100	Canada	D	suf. . .	Id.

(1) *Visneae Mocanerae* characteres a *W.* (l. c.) nec non a *Lam.* (Dict. IV. 198) descripti perfecte non quadrant cum observationibus a me iterum atque iterum factis in individuis late florentibus fructusque maturos gerentibus. Quamobrem potius non inutilem lectori praebere ... generis definitionem me emendandam duxi.

Calyx 5-partitus semi-inferus persistens (a). *Cor.* campanulata 5-partita (b). *Stam.* 12-20 corollae basi inserta. *Styli* tres. *Nux* 3-locularis calyce semi-vestita, loculis 2-3 spermis (c). a *Nob.*

(a) Calyx non 5-phyllus inferus uti *W.* sed basi callosus partem infimam germinis constituens, hinc in quinque foliola partitus quae palmare patentia post anthesim autem conniventia ... tria exteriora fusca et pilosa evadunt, ac nucem ita semi-vestiunt ut ex in ipsa recta adhaerens appareat.

(b) Corolla alba nec lutea, ac neque monopetala campanulata non 5 petala uti supponunt *W.* et *Lam.* Tubus subnullus ... annulum conformat ... stamina ... in numero determinato ... *Lam.* sed a 12 ad 20. Laciniae autem campanulam ... calyce fere duplo longiorem efficiunt.

(c) Fructus a *W.* definitur *nux* 2-3-*locularis monosperma*: constanter observavi nucem hanc tres loculos gerere, in quibus ... semina ovata ... (Vid. Tab. XXXII.)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio		Durat. et fructif.	
754 Vitis hederacea.					
V. quinquefolia	*Lam.* ill. t. 2815				
sub *Cisso*	*Pers.* I 143				
Cissus quinquefolia	*Desf.*				
sub *Ampelopside*	*DC.* prodr. I 633.				
755 Volkameria					
Didyn. ang. Vitic.					
1 aculeata	*W.* sp. III 383 = *Brown jam. t.20. f.1*	Antillis	C	suff. vir.	Jul.-Aug.
2 angustifolia	*Poir.* Dict. VIII 688 = *Lam.* ill. t. 544. f. 2	ib.	C	id.	id.

W

756 **W**estringia					
Did. ang. Lab.					
1 rosmariniformis	*W.* en. 622 = *Bot. rep.* 214	N. Holl.	F	sd.	fl. tot. ann.
Cunila fruticosa	*W.* sp. I 122				
757 Woodwardia					
Crypt. Filic.					
1 radicans	H. lond. 127 = *Schk. fil. t.* 112	Japonia	F.	per.	Jun.-Jul.

X

758 **X**enopoma					
Did. ang. Lab.					
1 obovatum (1)	*W.* en. suppl. 43 = *Ic. nost.*	?	F.	suff. vir.	Jun.-Sept.
759 Xeranthemum					
Syng. sup. Corymb.					
1 annuum	*W.* sp. III 1901 = *Jacq. aust.* 4. t.388	Indig.	D	ann.	Jul.-Aug.
X. inodorum	*Moench.* sec. *Steud.*				

(1) Non inveni descriptum sed tantum a *W.* citatum, ac a *Steud.* qui addit esse fruticem inconnitum. Descriptionem itaque ex iconem addo.

Frutex aromaticus *Mentham piperitam* redolens in F. 4-5-pedalis rigidus adscendens subtetragonus ramosus scaber ramulis subcrispatim. *Rami* oppositi divaricati ramulosi juvenes pupillari hinc scabri. *Folia* opposita approximata patentia rigida subsessilia lanceolata basi attenuata apice rotundata integerrima margine revoluta superne glabra viridia subtus albido tomentosa uninervia venosa papulosa punctis minutissimis vix conspicuis, sempervirentia 3-4-lin. longa 1 ½-lata. *Flores* solitarii axillares 1 3 versus apicem ramulorum bracteolis binis [illegible] suffulti. *Pedunculi* breviores subtomentosi. *Calyx* monophyllus 5-dentatus striatus dentibus sub aequalibus. *Corolla* bilabiata, tubo calyce longiore, labio superiore 2-fido laciniis subrotundis denticulatis, inferiore 3-fido laciniis rotundatis intermedia majore apice emarginata; semper corolla alba villosiuscula villis tenuibus tantum conspicuis. *Stamina* distantia. *Stylus* incurvatus. *Stigma* 2-fidum. *Semina* non vidi. (V. tab. XXV.)

Nom. et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio			Durat. et fructif.
760 Xylophylla (1)					
Pent. trig. Euph.					
1 arbuscula	*W.* sp. 1. 1501 = *Jacq. ic. 3. t.* 616	Jamaica	C	suf. a. vir.	Jun.-Jul.
X. speciosa	*Pers.* II. 40				
Genesiphylla asplenifolia	*L'Herit. sert. angl.* 29				
2 latifolia	*W.* ib. 1501 = *Cat. car. 2. t.* 26	Antillis	C	id.	id.
3 latifolia	ib. 1500 = *Bot. mag.* 1021	Amer. calid.	C	id.	id.
4 montana	ib. 1501 = ?	Jamaica	C	id.	id.
5 ramiflora	ib. 1502 = *Pallas fl. ross. t.* 2	Siberia	F	id.	id.

Y

761 Yucca					
Hex. mon. Junc.					
1 aloifolia	*W.* sp. II. 184 = *Bot. mag.* 1700	Jamaica	F	suf. succ.	Jul.-Aug.
2 Draconis	ib. = *Dill. elt. t.* 32, *f.* 417	America	F	id.	raro d. flor.
3 filamentosa	ib. = *Bot. mag.* 900	Virginia	F B	id.	id.
4 gloriosa	ib. 183 = ib. 1260	Canada, Perù	F D	id.	Jun.-Jul.

Z

762 Zamia					
Dioec. polyand. Cycad.					
1 integrifolia	*W.* sp. IV. 847 = *Bot. mag.* 1851	Indiis	C	suf. a. vir.	raro d. flor.
763 Zanthorhiza					
Pent. polyg. Ranunc.					
1 apiifolia	*W.* sp. I. 1568 = *Bot. mag.* 1736	Georgia, Carolina	F D	suf. a.	Jan.-Jul.
764 Zanthoxylum					
Dioec. pent. Tereb.					
(*Rutaceae Dosmeae DC.*)					
1 fraxineum	*W.* sp. IV. 757 = *Duham. arbr.* 7. *t.* 97	Canada, Virginia	F D	arb. a.	id.
765 Zinnia					
Syng. sup. Corymb.					
1 elegans	*W.* sp. III. 2150 = *Bot. mag.* 527	Mexico	D	ann.	Sept.-Oct.
2 multiflora	ib. 2139 = ib. 149	Louisiana	D	id.	id.
eadi var. *fl. luteo*					
3 tenuiflora	ib. 2140 = ib. 555	Mexico	D	id.	id.

(1) *Xylophyllos* quas genus distinctum a *Phyllantho* considerabant tum floribus *hermaphroditis* non *monoicis*, tum capsula *1-spermi* non *3-coccis*, demum a recentioribus Botanicis inter *Phyllanthos* recensentur in sectionem distinctam. Flores enim aliquando monoici, aut polygami, capsula 3 locularis loculo uno abortiente. Quidquid sit Linnaeanum genus retinendum censui

Nomi et rec. synon.	Auct. et icon.	Statio	Durat. et fructif.
766 Zizyphus			
Pent. monog. Rham.			
1 Paliurus	*W.* sp. I. 1103 = *Paliurus* S. t. 45	Eur. austr.	D. sufr. Maj.-Jun.
Paliurus australis	*Gaert.*		
Paliurus aculeatus	*Lam.* Dict. IV. 652.		
2 Spina Christi	*W.* ib. 1105 = *Pluk.* alm. t. 197 f. 3	Æthiopia	C. sufr. a ver. usq. ad autum.
3 vulgaris	ib. = *Pall.* ross. 2. t. 59	Eur. austr.	D. frut. Maj.-Jun.
Z. sativa	*Desf.*		
767 Zornia			
Diad. dec. Legum.			
1 strobilifera	*Pers.* II. 319 = *Lam.* zeyl. t. 3	Ind. orient.	C. sufr. a ver. usq. ad autum.
sub *Hedysaro*	*W.* sp. III. 1176		
sub *Flemingia*	*H.* lond. 168.		
sub *Moghania*	*S.* Hill		
768 Zygophyllum			
Dec. monog. Legum.			
(*Zygophylleae DC.*)			
1 Fabago	*W.* sp. II. 560 = *Lam.* ill. t. 345. 1	Syria	D. pere. Jun.-Jul.
Fabago alata	*Moench.* sec. *Steud.*		

Imprimatur :

BESSONE pro M. Cancellaria.

Pag. 1 post lin. 2 adde = (*Byttneriaceae DC.*)
Ib: lin. 8. *Polyg. dec.* lege *Polyg. monac.*
Ib: post Ac dodonaeifolium n. 7 adde synonymum = *A. viscosa Wendl.* = Adde insuper notam sequentem = Quum mense Febr. proxime elapso larte floreret hanc speciem praecipuam noscerem altatam *Wendl.* apud, eorum praebui, quam potius eidi convenire cum figura *A. viscosae* ejusdem auctoris tab. 7. (Vide et nostr. tab. XXII.)
Ib: post not. n. 1 adde = Vide insuper descriptionem *Wendl.* in Comm. acac. p. 7. nec non iconem tab. I, quae tamen nostra nullo videtur.
Ib: post not. 3 adde = Confer insuper descriptionem, et observationem *Wendl.* l. c. p. 9.
Pag. 2. A. glaucescens n. 16 adde synonyme = *Mimosa glaucescens Poir.* Dict. supp. I. 61 = *Mimosa linearis Wendl.* obs. 56 sec. *Wendl.* Comm. acac. 53
Ib: Ac heterophylla n. 18 adde notam sequentem = Quum planta quam sub hoc nomine habui floruerit Mart-Apr. proxime elapsis temque cum Acacia aphylla *Wendl.* compararem, eidi pertinere ad *A. melanoxylon* illa descriptam (p. 4) et pictam (tab. 6)
Ib: post *A. linifolium* et synonyma adde = Ac. longifolia = *W.* ... 1050 = *Bot. mag.* 1827 = H. Waleria = F. ... sec. Febr.-Apr.
Pag. 3 lin. antipenu. millefolium = lege = Millefolium
Ib: lin. ultima = pteralae = lege = Pteralae
Ib: post not. 1 adde = Descriptio et figura *Wendl.* (l. c. p. 46. t. 12) videtur convenire cum nostra, acceptis foliis, quae in fundata ... potius *spathulata* quam *linearia*
Ib: A. pseudonam. 18 sect. a. locol = lege = *Wendl. comm. acac.* p. 3.

Pag. 3. Acer Negundo. Adde synonymum = *Negundo fraxinifolium* = *DC.* prodr. I. 596
Ib: Achania mollis, adde synonymum = *Malvaviscus mollis DC.* prodr. I. 445.
Ib. Achania pilosa, adde synonymum = *Malvaviscus pilosus DC.* prodr. I. 445
Pag. 4. Aconitum lycoctonum = lege Lycoctonum
Ib: Aconitum vulgare, adde notam sequentem = Consule tamen eumdem *DC.* in prodr. I. 62, ubi restituit hanc speciem sub *A. Napello*, et viginti ejusdem varietates describit.
Pag. 5. post lin. 11 adde = (*Hippocastaneae DC.*)
Ib. Æsculus flava, adde synonymon = *Pavia flava DC.* prodr. I. 598
Ib: *Æsculus macrostachya*, adde synonymum = *Pavia macrostachya DC.* prodr. I. 598
Ib: Agathosma, adde notam sequentem = Consule *DC.* prodr. I. 713, ubi hoc genus et alia affinia a recentioribus Botanicis inducta sentiret *Diosmatis* generi, quod in quinque sectiones divisit.
Ib: Agave brachistachye = lege = brevystachye
Pag. 6 post lin. 17 adde = (*Caryophylleae Sileneae DC.*)
Ib: Agrostemma, adde notam sequentem = Genus hoc ad Lychnidem revocatum fuit a *DC.* prodr. I. 386, quod in quatuor sectiones divisit.
Pag. 7. lin. 29 sect. a *Bradl. succ.* lege = *Bradl. succ.*
Pag. 12. Amaryllidis speciebus adde sequentem, quam in donum habui a Cl. viro Augustino Lascaris Regiae Societatis agrariae Taur. optimo Praeside, = A. orientalis seu gigantea (*De-Launay* le bon jardinier 1809, p. 770) *A. gigantea* (*Dum.* bot. cult. II. 295) *A. Josephinae* (*Mortel.*)

Pag. 12 post lin. 15, adde = (*Sapindaceae Dodonaeaceae DC.*)

Pag. 12 Anthyllis vulnerarm = lege = Vulnerarm

Ib. post notam 2 adde = Cl. Jos. *Sabine* in eruditissima hujus stirpis illustratione (Trans. Lin. soc. XIV. 142) duas distinctas species constituit, scilicet *Chrysanthemum indicum*, cui tribuit synonymum *C. moderatipotatum* (Pluk. alm. t. 1 fo. f. 1), quodque habitat in China, et *C. sinense*, cui synonyma *Anthemis artemisiaefolia* (W.), *Chrysanthemum indicum* (Lour. cochi. p. 439 non Lin.), quodque asserit cultum multis varietatibus in hortis Sinarum atque Japoniae. Haec autem esse vera species, quae in hortis nostris colitur, et picta in Bot. mag. 327 et 2042.

Pag. 13. Arbutus Andrachne, adde notam sequentem = Nemin. an hucusque observaverint Botanici plantas juvenes ex seminibus ortas referre folia omnia inaequaliter serrata, in margine longe ciliata ciliis apice glandulosis, quod prorsus mutat ejus faciem ita ut judicares stirpem esse omnino distinctam a planta adulta in qua folia constanter fere ac vero vix serrata.

Ib. Arachis hypogaea, adde synonymum = *A. hypocarpogaea* Desv. journ. bot.

Ib. in not. a. *Apceras* = lege = *Apicrae*

Ib. lin. 22, *Polyand.* = lege = *Polyand.*

Pag. 14 post lin. 9 adde = (*Caryophylleae Alsineae DC.*)

Ib. lin. 20 *Plomb.* = lege = *Plumb.*

Pag. 16 post notam 3 adde = Consule *DC.* prodr. I. 487, ubi referens hoc genus ad novam *Byttneriacearum* familiam ejus characteres adamussim describit.

Pag. 17, sect. 4. *Duret.* = lege = *Durat.*

Ib. lin. 4 *Conna* = lege = *Conyza*.

Ib. Bactyrilobium Fistula, adde notam sequentem = Circa mutationem hanc specierum consule commentarium Hi Malabarici Franc. *Hamilton* in Trans. Lin. soc. XIII. 485

Ib. in not. a. lin. 1. dilata = lege = decata.

Pag. 18 lin. 10. *Malp.* = lege = *Malpi.*

Ib. lin. 19 var. *microstachia*, = lege = *microstachya*.

Ib. post not. 1 adde = An *Heteropterys argentea* (*DC.* prodr. I. 591) cum qua multi characteres nostram plantam conveniunt? sed illa crescit in Regno Novo-Granatensi; nostra in China.

Ib. Bauhinia aculeata, adde notam sequentem = Cl. *Kunth* (Ann. des sc. nat. I. 83) genus hoc in tria distinxit, scilicet *Bauhinia*, *Pauletia*, et *Casparea*, stirps, de qua agitur, ad *Pauletiam* pertinet.

Pag. 22 Bignonia Catalpa, adde notam sequentem = Vid. descriptionem, et observationes Cl. Franc. *Hamilton* in Comm. Hi malabar. (Trans. Lin. soc. XIII. 511.)

Ib. Bignonia stans, adde synonymum = *Thecoma stans*, Kunth syn. II. 245

Ib. lin. 20 *Solan.* adde = (*Pittosporeae DC.*)

Pag. 21 lin. 2 *Til.* adde = (*Bixineae Kunth = DC.*)

Ib. lin. 25 *Malv.* adde = (*Bombaceae Kunth, DC.*)

Pag. 22 lin. 11 Pingula = lege = Pingula

Ib. lin. 37 *Diant.* = adde (*Caryophylleae Alsineae DC.*)

Ib. lin. ultima var. β, adde = *DC.* prodr. I. 389

Pag. 23 lin. 4, 6, 8 *Anterica* = lege = *Antherica*

Ib. lin. 11 Lyclodes = lege = lycioides

Ib. Buphthalmum lucens, adde synonymum = *Diomedea argentea* Kunth syn. II. 472

Ib. lin. 25 *Junci*, adde = (*Butomeae Rich. Kunth.*)

Pag. 26. Cactus Triacanthos = lege = triacanthos.

Pag. 27 lin. 4 in not., rectum = lege = tectum

Pag. 28 post lin. 12, adde = *Monad. polyand. Camelliaceae*

Pag. 29 lin. 16 *Inc. sc.*, adde = (*Sapindaceae Paullinaceae DC.*)

Ib. Carica Papaja = lege = Papaya

Ib. lin. 28 *Malv.*, adde = (*Bombaceae DC.*)

Ib. post not. 1, adde = Consule insuper Commentar. Franc. *Hamilton* in hort. malab. (Trans. Lin. soc. XIII. 475)

Pag. 31 lin. 5 *Apoc.* adde = (*Melastomeae Cericeleae DC.*)

Ib. lin. 35 *Diant.* adde = (*Caryophylleae Alsineae DC.*)

Ib. lin. 36 sect. 2 = ? Tolle signum dubitationis et adde = *Col. phyt.* p. 115 t. 31 sec. *DC.*

Pag. 32 lin. 22 sect. 2. *Roxp.* adde notam sequentem = in *Steudelus*, vides tamen in Kunth syn. II. 184 et 185 descriptum tam *C. calycinum* quam *C. tomentosum*

Ib. Cheiranthus Cheiri = lege = Cheiri.

Pag. 33 lin. antepenult. *Corymb.* adde = (*Anthemideae Kunth*)

Pag. 34 lin. 21 *Vit.* adde = (*Ampelideae viniferae DC.*)

Pag. 35 Citrus Limo, adde synonymum = *C. Limonum DC.* prodr. I. 539.

Ib. lin. 9 *Cruc.* adde = (*Capparideae Cleomeae DC.*)

Pag: 35. lin: 16 sud = lege = sub
Pag: 37. lin: 1 Asp = lege = Asph
Pag: 38 lin. 11 Kenia japonica = lege = Keria japonica, et adde synonymon = Spiræa japonica, Desv. In mem: soc: Lin: Par: 1. p: 45 Cambes. in ann: sc: nat. fasc: 4, pag: 389.
Pag: 39. Coronilla grandiflora, adde notam sequentem = Coronilla Commont. Franc. Hamilton in Hort. malab. (Trans: Linn: soc: XIII. 532.)
Ib: lin: 9. 13 Æschinomene = lege = Æschynomene.
Ib: In not: lin: 1 sect = lege = sect Crateras Marmellos = lege = Crateva Marmelos.
Pag: 45. lin: 11. sect: 2. tella? et adde Jacq. Schoenb. I. t. 94
Ib: Dianthus caryophyllus = lege = Caryophyllus.
Pag: 46. lin: 19. Dateste = lege = Magas
Ib: lin. 14. Dolus = lege = dolyn
Pag: 53 post notam ad Erostemum dictatum adde = Apparuit inflorescentia racemosa mense Aprili proximo elapso, sed flores ad perfectionem non pervenerunt: interea sequentes notas observavi, quas addidi in icone. Calyx 5 partitus laciniis ovato-acutis. Petala 5 ovato-oblonga sessilia apice fimbriata disco glanduloso basim germinis obducente inserta. Stamina 20 et plura? perigyna seu eodem disco inserta, filamenta brevia, antheras ovato-acutae. Germen superum terminatum in stylum filiformem staminibus duplo longiorem; stigma simplex. Genus Erostemon in Labill. (N. Holl. I. p: 111. t. 141.) decandrum, nostra planta videtur polyandra, an aliud genus? affirmare non ausim donec fructificationem perfectam observare datum sit.
Pag: 54 post notam 2 adde = Insuper circa Euphorbiacearum familiam consulendum egregium et recentissimum opus Adriani De-Jussieu (Ann: des sc: nat: Paris 1824 fasc: 2 p: 136.) ubi in tres sectiones naturales illam divisit, scilicet sect. I. loculi 2-ovulati, stamina definita sub pistilli rudimento centrali sessili inserta. Sect. II loculi 1-ovulati, stamina definita centro floris inserta; flores glomerati fasciculati aut subsolitarii. Sect. III. loculi 1-ovulati, flores staminibus definitis, aut indefinitis saepe articulatis fasciculata spicata racemosa aut paniculati Euphorbiae genus pertinet ad tertiam sect.
Ib: Euphorbia myrsinites = lege = myrsinites
Ib: lin. 109 et in not. 2. Galarhaeum = lege = Galarhaeus.

Pag: 59. lin: 14 Geranium = lege = Geranium.
Pag: 69 lin: 15 Falcaria = lege = falcariae.
Pag: 81 lin: 13 not. 3 Gaert. = lege = Gaert:
Pag: 87. post not: 4 adde = (Vid: tab: XXXVII)
Pag: 88. post not: 1 adde = Quum mense proximo elapso hujusce stirpis Inflorescentia apparuerit, attento examini subjeci fructificationis partes in alabastro uti mihi datum fuit hactenus opes et quamvis omnes notas exacte describere adhuc non possim, praesertim quoad germen, et fructum, pro certo tamen habeo illam novum optimumque constituere genus probabiliter pentandrum, ac ad Rubiaceas referendum Interea observavi characteres sequentes Flores cymosi terminales: Cyma pedunculata composita Calyx semi inferus 5-7 partitus. Corolla monopetala perigyna fauce barbato-setosa, laciniis (5-7?) in flore clauso operatim contortis, stamina 5-7 corollae tubo inserta Germen semi-inferum tubo calycis vinctum superne annulo nectarifero tectum. Stylus incrassatus Stigmata tria Hoc genus, cui nomen impropriatum ac laudandum, mox fidentius examinabo anthesis et anthesis tempore ac publici juris reddam
Pag: 89 lin: 8. sect. 1 Hedi = lege = Hedi:
Pag: 94. not. 1 lin: 4 Lemertus = lege = Sevetus.
Pag: 101. lin: 22. tuberosa = lege = suberosa
Pag: 102 not. 3. lin: 1 secus DC: (prodr: I. 662) frustra est = lege = secundum DC (prodr: I. 662.) non vidi, alibi frustra etc:
Pag: 106 lin: 14 sect: 2 Bot: reg: III = lege = Bot: reg: 111
Pag: 107 not: 1 rhizocarpica = lege = rhizocarpica
Pag: 115 note 1 lin: 3 recentioribus = lege = recentioribus
Ib: lin: 8 observationes = lege = observationes
Pag: 122 not: 1 lin: 4 ac seminibus = lege = a seminibus
Pag: 127 lin: 28 menalophlaeos = lege = melanophlaeum
Ib: Sesamocarpon menalophloeum = lege = melanophloeum
Pag: 131 in not. 1 lin: 3 S: excolentum = lege = S. asculentum.
Pag: 135 lin: 16 et 17 sub Dolichos = lege Dolicho.
Pag: 137 lin: 26 Elaeag = lege = Elaeag
Pag: 137 in not: lin: 1 bastliense = lege = brasiliense.
Ib in not lin: 7 lacinula = lege = lacinia.
Pag: 136 post not: 1 adde = (Vid: tab: XXVIII)
Pag: 145. sect: 4, lin: 4 di = lege = id:

ICONUM EXPLICATIO

Plantae omnes pictae fuerunt magnitudine naturali: aliquae tantum partes adauctae quum necessarium duxi.

Tab. I. = Oxalis *Plumieri* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

1. Duplex nodo staminum cum stylo staminibus interioribus duplo longioribus. 2. Pistillum. 3. Capsula transversim secta duplo aucta. 4. Eadem longitudinaliter secta.

Tab. II. = Myrtus? *pilosa* nov: = Tec: *Bellotti* pinx: *Righini* delin:

1. Pistillum stylo quinquefido. 2. Stamina basi connata urceolo filamentorum 5-fido.

Tab. III. = Amaryllis *lucida* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

Tab. IV. = Magnolia *fuscata* nov: *lanceolifolia* = Tec: *Bellotti* pinx. *Denina* delin:

1. Stamen antice visum. 2. Idem ex parte antherae. 3. Rachis cylindrica in summo imbricata a genitalibus.

Tab. V. = Pelargonium *elatum* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

1. Calyx 5 partitus lacinia suprema declinante in tubulum nectariferum. Tubus nectariferus antice alτου adnatus. 3. Corolla 5 petala irregularis. 4. Rostra seu styli anno germinibus maturis in oppressum. 5. Calyx cum alis laciniis suprema ut appareant genitalia. 6. Fructus maturus, ex quo rostra barbata dehiscunt. 7. Semen maturum. 8. Idem denudatum.

Tab. VI. = Eugenia *virgata* = Tec: *Bellotti* pinx: *Righini* delin:

1. Calyx turbinatus 4-dentatus cum quatuor staminibus solitariis duplo auctus. 2. Idem 4-dentatus cum 5 staminibus, quorum a parte caetera solitaria. 3. Idem 5 dentatus cum 8 staminibus quorum 6 paria, 2 solitaria. 4. Capsula longitudinaliter secta cum stylo columnari persistente. 5. Semina. Partes omnes duplo auctae.

Tab. VII. = Pelargonium *Spinii* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

Vide characteres genericos in tab. V.

Tab. VIII. = Ficus *coronata* = *Denina* pinx: et delin:

1. Fructus transversim sectus. 2. Idem longitudinaliter sectus.

Tab. IX. = Acacia *grandiflora* = Tec: *Bellotti* pinx: *Righini* delin:

Tab. X. = Cistus *speciosus* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

1. Calyx longitudinaliter sectus cum germine et staminibus. 2. Pars styli duplo aucta cum stigmatibus geminatis.

Tab. XI. = Melaleuca *macrophylla* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

1. Discus hypogynus cum staminibus ibi insertis. 2. Calyx 5-partitus basi extus in glandulis instructus. 3. Drupa transversim secta nucleos tres fovens. 4. Eadem calyce tecta. 5. Germen cum stylis tribus multoties auctum.

Tab. XII. = Hibiscus *speciosus* = Tec: *Bellotti* pinx: *Denina* delin:

1. Bractea. 2. Pistillum. *a* Germen multoties auctum: *b* stylus: *c* stigma. 3. Corollae tubus longitudi-

naliter secta ac multoties aucta; a stamina 4 Calyx triplici ordine squamis cinctus; aa squamae calycinae interiores; bbb squamae calycinae mediae: cc foliola calycina exteriora. 5 Corolla: a tubus: bb lobi laterales: c lobus medius

TAB. XIII = ANDA *brasiliensis*. Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1 Capsula longitudinaliter secta. 2 Corolla longitudinaliter secta. 3 Capsula transversim secta. 4 Pistillum

TAB. XIV = FORTUNATIA *ardens* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

Vide characteres genericos in tab. V.

TAB. XV = MELALEUCA *decussata* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Flos integer e spica exutus et duplo auctus. 2. Calyx et petala 3 Una ex quinque phalangibus triplo aucta 4 Pistillum duplo auctum 5 Capsula 6 Eadem transversim secta

TAB. XVI = SIDA *pulchella* = Tec. *Billotti* pinx. *Reghini* delin.

1 Flos completus 2 Corolla longitudinaliter secta 3 Eadem antice visa 4 Staminum dispositio 5 Calyx longitudinaliter sectus 6 Semina

TAB. XVII = ACACIA *alata* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1 Calyx multoties auctus 2 Pistillum 3 Flos hermaphroditus integer e spica avulsus multoties auctus. 4 Spica antice visa duplo aucta

TAB. XVIII = ASTRANTIA *capitatiflora* = Maurit. *Pangella* pinx. *Denina* delin.

1 Pistillum multoties auctum. 2. Annulus nectariferus cum staminibus. 3 Bracteae et calyx postice visi. 4 Idem antice visi

TAB. XIX = ÆSCULUS *macrostachya* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1 Calyx 2. Idem duplo auctus longitudinaliter sectus ut appareat insertio petalorum 3 Unum ex 5 petalis duplo auctum 4 Pistillum

TAB. XX. = CORREA *alata* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

TAB. XXI = TURNERA *cordata* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

Characteres generici ex calyce, et corolla apparent in flore, capsulam non vidi

TAB. XXII = BEAUFORTIA *decussata* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Flos longitudinaliter sectus 2. Calyx cum uno ex 5 petalis. 3 Pistillum 4 Capsula 3-locularis. 5. Semina solitaria in unoquoque loculo.

TAB. XXIII = BILLOTTIA *acerosa* = Tec. *Billotti* pinx. *Reghini* delin.

1. Flos longitudinaliter sectus 2. Calyx cum uno ex 4 petalis 3 Pistillum. 4 Capsula 4-locularis. 5 Semina plurima in unoquoque loculo. 6 Folia multoties aucta ut appareant puncta et villi hinc tantum conspicui

TAB. XXIV = CASSIA *Barteri* = Maurit. *Pangella* pinx. *Denina* delin.

1 Calyx cum pistillo. 2 Idem cum staminibus 3 Flos integer

TAB. XXV = XANTHIUM *obovatum* = Angeli *Rossi Bottione* pinx. *Denina* delin.

1 Corolla multoties aucta 2 Flos integer cum bracteolis 3. Calyx. 4. Pistillum 5 Corolla longitudinaliter secta

TAB. XXVI = CONNARUS *triptera* = Angel. *Rossi-Bottione* pinx. *Denina* delin.

Flores non obtinui Vide characteres genericos in *Lam* Ill. t. 187 f. 1.

TAB. XXVII = ACACIA *dodonaefolia* = Angel. *Rossi-Bottione* pinx. *Denina* delin.

1 Pistillum multoties auctum 2. Flos masculus multoties auctus, ex quo pars staminum avulsa fuit ut insertio petalorum melius appareat. 3 Flos hermaphroditus multoties auctus. 4 Spica antice visa, et parum adaucta

TAB. XXVIII. = ELÆAGNUS *argentea* = *Rossi Bottione* pinx. *Denina* delin.

Flores non vidi, characteres generici ex Elæagno angustifolia

1 Flos integer antice visus 2 Idem postice visus. 3 Corolla (calyx aliorum) longitudinaliter secta, ut appareat staminum insertio 4 Stamen adauctum 5 Stylus adauctus 6 Drupa adaucta transversim secta cum nucleo 7 Pars folii adaucta ut melius appareant lepidotes.

TAB. XXIX. = ERIOSTEMUM *flavum*. = Angel. *Rossi Bottone* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx cum pistillo. 2. Corolla longitudinaliter secta. 3. Flos integer.

TAB. XXX. = ERIOSTEMUM *dentatum* = Angel. *Rossi Bottone* pinx. *Denina* delin.

1. Flos integer adauctus. 2. Stamina cum pistillo absque petalis, ut appareat discus glandulosus germina bassi obducens, cui illa sunt inserta. 3. Calyx cum pistillo.

TAB. XXXI. = VERNONIA *atriplicifolia*. = Angel. *Rossi Bottone* pinx. *Denina* delin.

1. Staminum columen in flosculo multoties aucta. 2. Flosculus disci hermaphroditus. 3. Calyx duplici ordine magnitudine naturali sublina situs, ut appareat receptaculum paleaceum. 4. Una ex paleis receptaculi multoties aucta. 5. Semiflosculus radii femineus magnitudine naturale. 6. Stylus duplo auctus.

TAB. XXXII. = VAHLIA *Moccanera*. = Angel. *Rossi-Bottone* pinx. *Denina* delin.

1. Nux 3-locularis transversim secta. 2. Unum ex nuclei. 3. Nux longitudinaliter secta et calyce munito stita. 4. Eadem integra. 5. Calyx cum pistillo. 6. Stamen duplo auctum. 7. Corolla longitudinaliter secta. 8. Flos integer.

TAB. XXXIII. = PELARGONIUM *quinquelobum* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

Vide characteres genericos in tab. V.

TAB. XXXIV. = SIDA *pulchra* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx postice visus adauctus ut appareant alii. 2. Corollae tubus sectus cum una ex petalis seu lacinia. 3. Columna staminum. 4. Germen cum stylo multipartito. 5. Una ex capsulis seu carpellis. 6. Semina. 7. Axis capsularum post casum eorum cum calyce persistente.

TAB. XXXV. = MELANOSERUM *nigrum*. = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

Vide characteres genericos in observatione addita pag. 160.

TAB. XXXVI. = MESPILUS *glabra*. = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx adauctus. 2. Unum ex petalis adauctum, ut appareat basis sillosa. 3. Flos integer adauctus.

TAB. XXXVII. = MELALEUCA *tomentosa*. = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx et petala adaucta. 2. Flos integer a spica evulsus multoties auctus. 3. Una ex phalangibus, ut appareant filamenta basi tantum adhaerentia. 4. Pistillum adauctum. 5. Capsula. 6. Eadem transversim secta.

TAB. XXXVIII. = TETRATHECA *brevipes*. = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx postice arcu duabus squamulis instructus. 2. Idem antice situs cum staminibus. 3. Corolla postice aria. 4. Stamen pistillum involventia. 5. Stamen a fronte visum atque adauctum. 6. Pistillum. 7. Fructus (capsula *Aubl.* bacca 2-locularis *DC.*) transversim sectus.

TAB. XXXIX. = UNONA *Sieberi* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Calyx adauctus. 2. Calyx interior adauctus. 3. Petala basi connivantia magnitudine naturali. 4. Columna staminum duplo aucta. 5. Pistillum multoties auctum.

TAB. XL. = PORANTHA *caudatum* = Tec. *Billotti* pinx. *Denina* delin.

1. Flos masculus integer adauctus. 2. Flos femineus. 3. Bacca a tubo corollae induta. 4. Eadem transversim secta. 5. Semina.